Education Consultant India Ltd.

Notations :

1.Options shown in green color and with ✔ icon are correct.

2.Options shown in red color and with ✖ icon are incorrect.

Question Paper Name:	Lab Assistant Gr IV
Subject Name:	Lab Assistant Gr IV
Creation Date:	2019-08-30 18:40:59
Duration:	120
Total Marks:	200
Display Marks:	Yes
Share Answer Key With Delivery Engine:	No
Actual Answer Key:	Yes
Calculator:	None
Magnifying Glass Required?:	No
Ruler Required?:	No
Eraser Required?:	No
Scratch Pad Required?:	No
Rough Sketch/Notepad Required?:	No
Protractor Required?:	No
Show Watermark on Console?:	Yes
Highlighter:	No
Auto Save on Console?:	No

Mental Ability

Group Number :	1
Group Id :	998367810
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Mental Ability

Section Id :	998367931
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20

Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	9983671175
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 1 Question Id : 99836721537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series.

PR, NT, LV, JX, ?

Options :

1. ✗ GZ
2. ✓ HZ
3. ✗ HA
4. ✗ GA

Question Number : 1 Question Id : 99836721537 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।

PR, NT, LV, JX, ?

Options :

1. ✗ GZ
2. ✓ HZ
3. ✗ HA
4. ✗ GA

Question Number : 2 Question Id : 99836721538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the odd letter/letters from the given alternatives.

Options :

1. ✗ TSP
2. ✓ ONJ
3. ✗ YXU
4. ✗ GFC

Question Number : 2 Question Id : 99836721538 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

Options :

1. ✗ TSP
2. ✓ ONJ

3. YXU

4. GFC

Question Number : 3 Question Id : 99836721539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the odd letter/letters from the given alternatives.

Options :

1. PROS
2. KMJN
3. CEBF
4. VWTY

Question Number : 3 Question Id : 99836721539 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

Options :

1. PROS
2. KMJN
3. CEBF
4. VWTY

Question Number : 4 Question Id : 99836721540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the related word from the given alternatives.

Sun : Heat :: Rain : ?

Options :

1. Water
2. Clouds
3. Black
4. Torrential

Question Number : 4 Question Id : 99836721540 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।

सूर्य : गर्मी :: वर्षा : ?

Options :

1. पानी
2. बादल
3. काला
4. मूसलाधार

Question Number : 5 Question Id : 99836721541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language, 'MAP' is written as '3', 'POEM' is written as '4'. What is the code for 'FROM' in that code language?

Options :

1. ✔ 4
2. ✖ 5
3. ✖ 6
4. ✖ 7

Question Number : 5 Question Id : 99836721541 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक विशिष्ट कोड भाषा में, 'MAP' को '3' लिखा जाता है, 'POEM' को '4' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'FROM' का कोड क्या है?

Options :

1. ✔ 4
2. ✖ 5
3. ✖ 6
4. ✖ 7

Question Number : 6 Question Id : 99836721542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a certain code language, 'TRO' is written as '54', 'FIS' is written as '35'. What is the code for 'HOP' in that code language?

Options :

1. ✖ 39
2. ✖ 38
3. ✔ 40
4. ✖ 41

Question Number : 6 Question Id : 99836721542 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक विशिष्ट कोड भाषा में, 'TRO' को '54' लिखा जाता है, 'FIS' को '35' लिखा जाता है। इस कोड भाषा में 'HOP' का कोड क्या है?

Options :

1. ✖ 39
2. ✖ 38
3. ✔ 40
4. ✖ 41

Question Number : 7 Question Id : 99836721543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Four girls L, M, N and P are arranged according to their height in descending order from left to right (not necessarily in the same order). Each of them likes one colour among Blue, Green, Red and White (not necessarily in the same order). P likes white colour. Girl who likes blue colour is between L and M respectively. Height of M is more than P but less than N. L likes red colour. How many girls are sitting towards the right of P?

Options :

1. ✔ 0
2. ✖ 1

3. ✖ 2

4. ✖ Cannot be determined

Question Number : 7 Question Id : 99836721543 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चार लड़कियों L, M, N तथा P को उनकी ऊँचाई के अनुसार घटते क्रम में बायें से दायें की ओर व्यवस्थित किया गया है (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हो)। उनमें से प्रत्येक को नीला, हरा, लाल तथा सफेद में से एक रंग पसंद है (जरूरी नहीं की इसी क्रम में हो)। P को सफेद रंग पसंद है। वह लड़की जिसे नीला रंग पसंद है क्रमशः L तथा M के मध्य में है। M की ऊँचाई P से अधिक है परंतु N से कम है। L को लाल रंग पसंद है।
कितनी लड़कियाँ P के दायीं ओर बैठी हुई है?

Options :

1. ✔ 0

2. ✖ 1

3. ✖ 2

4. ✖ निर्धारित नहीं किया जा सकता

Question Number : 8 Question Id : 99836721544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question below are given some statements followed by some conclusions based on those statements. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:
I. No P is K.
II. Some K are L.

Conclusions:
I. Some L are P.
II. No P is L.
III. Some L are K.

Options :

1. ✖ Only conclusion I follow

2. ✖ Both conclusion II and III follow

3. ✖ Both conclusion I and III follow

4. ✔ Only conclusion III follow

Question Number : 8 Question Id : 99836721544 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सही माने, चाहे उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो। सभी निष्कर्ष पढ़ें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

कथनः
I. कोई P, K नहीं है।
II. कुछ K, L हैं।

निष्कर्षः
I. कुछ L, P हैं।
II. कोई P, L नहीं है।
III. कुछ L, K हैं।

Options :

1. ✖ केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

2. ✖ दोनों निष्कर्ष II तथा III अनुसरण करते है।

3. ✖ दोनों निष्कर्ष I तथा III अनुसरण करते है।

4. ✔ केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।

Question Number : 9 Question Id : 99836721545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

Options :

1. ✖ 6 - 37
2. ✖ 8 - 65
3. ✔ 12 - 143
4. ✖ 14 - 197

Question Number : 9 Question Id : 99836721545 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

Options :

1. ✖ 6 - 37
2. ✖ 8 - 65
3. ✔ 12 - 143
4. ✖ 14 - 197

Question Number : 10 Question Id : 99836721546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the related number from the given alternatives.

43 : 59 :: 71 : ?

Options :

1. ✖ 81
2. ✔ 87
3. ✖ 85
4. ✖ 93

Question Number : 10 Question Id : 99836721546 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

43 : 59 :: 71 : ?

Options :

1. ✖ 81
2. ✔ 87
3. ✖ 85
4. ✖ 93

Question Number : 11 Question Id : 99836721547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By interchanging which two numbers the equation will be correct?

2 + 3 × 7 ÷ 6 = 8

Options :

1. ✖ 3 and 7
2. ✖ 3 and 2
3. ✖ 7 and 6
4. ✔ 7 and 2

Question Number : 11 Question Id : 99836721547 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किन दो संख्याओं को आपस में परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

2 + 3 × 7 ÷ 6 = 8

Options :

1. ✖ 3 तथा 7
2. ✖ 3 तथा 2
3. ✖ 7 तथा 6
4. ✔ 7 तथा 2

Question Number : 12 Question Id : 99836721548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By interchanging which two numbers the equation will be correct?

3 + 2 × 5 ÷ 2 - 9 = 7

Options :

1. ✔ 9 and 5
2. ✖ 2 and 3
3. ✖ 2 and 9
4. ✖ 5 and 3

Question Number : 12 Question Id : 99836721548 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किन दो संख्याओं को आपस में परस्पर बदलने पर समीकरण सही हो जाएगा?

3 + 2 × 5 ÷ 2 - 9 = 7

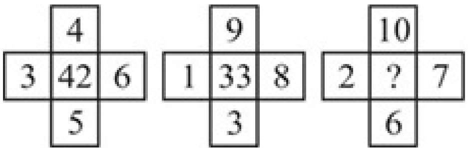
Options :

1. ✔ 9 तथा 5
2. ✖ 2 तथा 3
3. ✖ 2 तथा 9
4. ✖ 5 तथा 3

Question Number : 13 Question Id : 99836721549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.



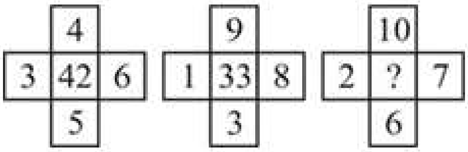
Options :

1. ✔ 62
2. ✖ 68
3. ✖ 54
4. ✖ 56

Question Number : 13 Question Id : 99836721549 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।



Options :

1. ✔ 62
2. ✖ 68
3. ✖ 54
4. ✖ 56

Question Number : 14 Question Id : 99836721550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If 3 @ 2 @ 1 = 321 and 5 @ 0 @ 2 = 502, then 7 @ 1 @ 0 = ?

Options :

1. ✖ 701
2. ✖ 107
3. ✔ 710
4. ✖ 170

Question Number : 14 Question Id : 99836721550 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि 3 @ 2 @ 1 = 321 तथा 5 @ 0 @ 2 = 502 हो, तो 7 @ 1 @ 0 = ?

Options :

1. ✖ 701
2. ✖ 107
3. ✔ 710
4. ✖ 170

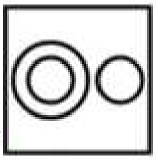
Question Number : 15 Question Id : 99836721551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

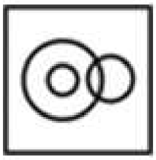
Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

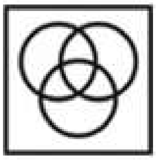
Sister, Female, Male

Options :

1. ✔ 

2. ✖

3. ✖ 

4. ✖ 

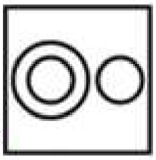
Question Number : 15 Question Id : 99836721551 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

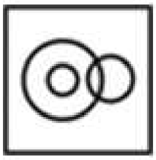
वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।

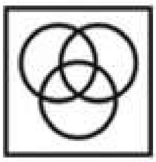
बहन, महिला, पुरूष

Options :

1. ✔ 

2. ✖

3. ✖ 

4. ✖ 

Question Number : 16 Question Id : 99836721552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A is in the north of B. B is in the west of C. C is in the north of D. E is in the east of D. A is in which direction with respect of E?

Options :

1. ✔ North – West
2. ✖ North – East
3. ✖ South – West
4. ✖ South – East

Question Number : 16 Question Id : 99836721552 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A, B के उत्तर में है। B, C के पश्चिम में है। C, D के उत्तर में है। E, D के पूर्व में है। A, E के संदर्भ में किस दिशा में है?

Options :

1. ✔ उत्तर – पश्चिम
2. ✖ उत्तर – पूर्व
3. ✖ दक्षिण – पश्चिम
4. ✖ दक्षिण – पूर्व

Question Number : 17 Question Id : 99836721553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A starts walking from point P towards East. He walks 60 km to reach point Q. He turns right from Q and walks 140 km to reach point R. He turns right from R and walks 130 km to reach point S. He turns right from S and walks 380 km to reach point T. How far and in which direction is T from P?

Options :

1. ✖ $40\sqrt{13}$ km, South – East
2. ✔ 250 km, North – West
3. ✖ 250 km, South – East
4. ✖ $40\sqrt{13}$ km, North – West

Question Number : 17 Question Id : 99836721553 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A, बिंदु P से पूर्व की ओर चलना प्रारंभ करता है। वह 60 कि.मी. चलकर बिंदु Q पर पहुँचता है। वह Q से दाएँ मुड़ता है तथा 140 कि.मी. चलकर बिंदु R पर पहुँचता है। वह R से दाएँ मुड़ता है तथा 130 कि.मी. चलकर बिंदु S पर पहुँचता है। वह S से दाएँ मुड़ता है तथा 380 कि.मी. चलकर बिंदु T पर पहुँचता है। T, P से कितनी दूर तथा किस दिशा में है?

Options :

1. ✖ $40\sqrt{13}$ कि.मी., दक्षिण – पूर्व
2. ✔ 250 कि.मी., उत्तर – पश्चिम
3. ✖ 250 कि.मी., दक्षिण – पूर्व

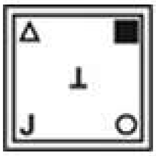
4. ✖ $40\sqrt{13}$ कि.मी., उत्तर – पश्चिम

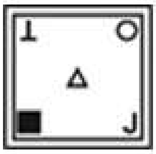
Question Number : 18 Question Id : 99836721554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

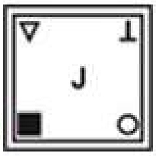
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

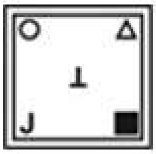
In the following question, select the odd figure from the given alternatives.

Options :

1. ✖ 

2. ✖ 

3. ✔ 

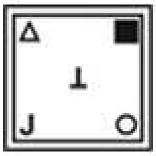
4. ✖ 

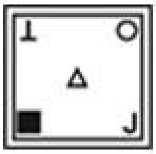
Question Number : 18 Question Id : 99836721554 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

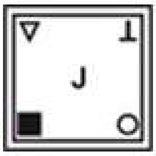
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

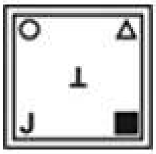
निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से विषम आकृति को चुनिए।

Options :

1. ✖ 

2. ✖ 

3. ✔ 

4. 

Question Number : 19 Question Id : 99836721555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, select the figure which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

Options :

1.

2.

3.

4.

Question Number : 19 Question Id : 99836721555 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आने वाली आकृति को चुनिए।

Options :

1.

2. ✗

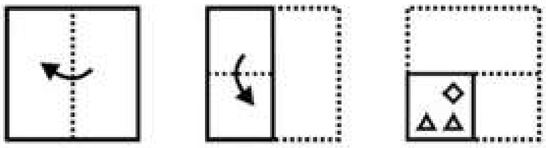
3. ✓

4. ✗

Question Number : 20 Question Id : 99836721556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

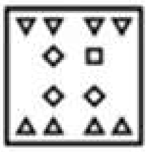
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

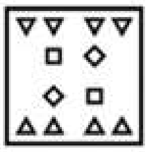


Options :

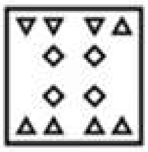
1. ✗



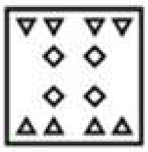
2. ✗



3. ✗



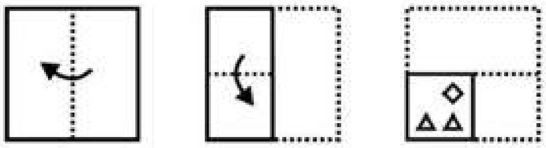
4. ✓



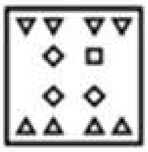
Question Number : 20 Question Id : 99836721556 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

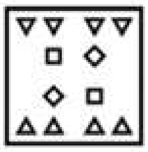
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

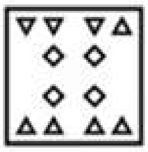
नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?

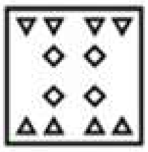


Options :

1. ✖ 

2. ✖ 

3. ✖ 

4. ✔ 

General Awareness

Group Number :	2
Group Id :	998367811
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

General Awareness

Section Id :	998367932
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes

Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 9983671176
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 21 Question Id : 99836721557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Pandit Birju Maharaj is a leading exponent of ______ dance form.

Options :

1. ✔ Kathak
2. ✖ Salsa
3. ✖ Bharatnatyam
4. ✖ Kuchipudi

Question Number : 21 Question Id : 99836721557 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पंडित बिरजू महाराज ______ नृत्य शैली के प्रमुख प्रतिपादक हैं।

Options :

1. ✔ कथक
2. ✖ साल्सा
3. ✖ भरतनाट्यम
4. ✖ कुचीपुड़ी

Question Number : 22 Question Id : 99836721558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The largest sphinx is in ______.

Options :

1. ✖ Ottawa, Canada
2. ✔ Giza, Egypt
3. ✖ Brasilia, Brazil
4. ✖ Moscow, Russia

Question Number : 22 Question Id : 99836721558 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सबसे बड़ा स्फिंक्स ______ में है।

Options :

1. ✖ ओटावा, कनाडा
2. ✔ गिज़ा, मिस्र
3. ✖ ब्राजीलिया, ब्राज़ील
4. ✖ मास्को, रूस

Question Number : 23 Question Id : 99836721559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many times the Bihu festival is celebrated in a year?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 4
3. ✔ 3
4. ✖ 1

Question Number : 23 Question Id : 99836721559 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक साल में कितनी बार बिहू त्योहार मनाया जाता है?

Options :

1. ✖ 2
2. ✖ 4
3. ✔ 3
4. ✖ 1

Question Number : 24 Question Id : 99836721560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The price of one currency in terms of other currency is known as _____.

Options :

1. ✖ Foreign value rate
2. ✖ Foreign money rate
3. ✔ Foreign Exchange Rate
4. ✖ Rate of exchanges

Question Number : 24 Question Id : 99836721560 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अन्य मुद्रा के संदर्भ में एक मुद्रा की कीमत को _____ के रूप में जाना जाता है।

Options :

1. ✖ विदेशी मूल्य दर
2. ✖ विदेशी मुद्रा दर
3. ✔ विदेशी विनिमय दर
4. ✖ एक्सचेंज की दर

Question Number : 25 Question Id : 99836721561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of FRBM?

Options :

1. ✖ Fiscal Responsibility and Budget Money
2. ✔ Fiscal Responsibility and Budget Management
3. ✖ Financial Responsibility and Budget Management
4. ✖ Financial Responsibility and Budget Money

Question Number : 25 Question Id : 99836721561 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

FRBM का असंक्षिप्त रूप क्या है?

Options :

1. ✖ फिस्कल रिस्पांसिबिलिटी एंड बजट मनी
2. ✔ फिस्कल रिस्पांसिबिलिटी एंड बजट मैनेजमेंट
3. ✖ फाइनेंसियल रिस्पांसिबिलिटी एंड बजट मैनेजमेंट
4. ✖ फाइनेंसियल रिस्पांसिबिलिटी एंड बजट मनी

Question Number : 26 Question Id : 99836721562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A wire used in fuse must have ______ melting point than the wire in the circuit.

Options :

1. ✔ Lower
2. ✖ Higher
3. ✖ Equal
4. ✖ Can have any temperature

Question Number : 26 Question Id : 99836721562 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

फ़्यूज़ में प्रयुक्त एक तार में सर्किट की तार की तुलना में ______ गलनांक होना चाहिए।

Options :

1. ✔ कम
2. ✖ से उच्च
3. ✖ समान
4. ✖ कोई भी तापमान हो सकता है

Question Number : 27 Question Id : 99836721563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a multicellular organism?

Options :

1. ✖ Mushroom
2. ✔ Amoeba
3. ✖ Lizard
4. ✖ Cactus

Question Number : 27 Question Id : 99836721563 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन एक बहुकोशिकीय जीव नहीं है?

Options :

1. ✖ मशरूम
2. ✔ अमीबा
3. ✖ छिपकली
4. ✖ कैक्टस

Question Number : 28 Question Id : 99836721564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the tributary of Indus river?

Options :

1. ✖ Teesta river
2. ✔ Zanskar river
3. ✖ Gomti river
4. ✖ Bhima river

Question Number : 28 Question Id : 99836721564 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी सिंधु नदी की सहायक नदी है?

Options :

1. ✖ तीस्ता नदी
2. ✔ जांस्कर नदी
3. ✖ गोमती नदी
4. ✖ भीमा नदी

Question Number : 29 Question Id : 99836721565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following crop is NOT a Rabi crop?

Options :

1. ✖ Gram
2. ✖ Barley
3. ✖ Wheat
4. ✔ Cotton

Question Number : 29 Question Id : 99836721565 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी फसल रबी की फसल नहीं है?

Options :

1. ✖ ग्राम
2. ✖ जौ
3. ✖ गेहूँ
4. ✔ कपास

Question Number : 30 Question Id : 99836721566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which soil is found in the areas of heavy rainfall and high humidity?

Options :

1. ✖ Black soil
2. ✖ Red soil
3. ✖ Yellow soil

4. ✔ Peaty soil

Question Number : 30 Question Id : 99836721566 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारी वर्षा और उच्च आर्द्रता वाले क्षेत्रों में कौन सी मृदा पाई जाती है?

Options :

1. ✖ काली मृदा
2. ✖ लाल मृदा
3. ✖ पीली मिट्टी
4. ✔ पीटमय मृदा

Question Number : 31 Question Id : 99836721567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'Stupas' are related to which religion?

Options :

1. ✖ Jainism
2. ✖ Hinduism
3. ✔ Buddhism
4. ✖ Sikhism

Question Number : 31 Question Id : 99836721567 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'स्तूप' किस धर्म से संबंधित हैं?

Options :

1. ✖ जैन धर्म
2. ✖ हिन्दू धर्म
3. ✔ बुद्ध धर्म
4. ✖ सिख धर्म

Question Number : 32 Question Id : 99836721568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Who built 'Ibadat Khana' in Fatehpur Sikri in 1575?

Options :

1. ✔ Akbar
2. ✖ Shah Jahan
3. ✖ Jahangir
4. ✖ Aurangzeb

Question Number : 32 Question Id : 99836721568 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

1575 में फतेहपुर सीकरी में 'इबादत खाना' किसने बनवाया था?

Options :

1. ✔ अकबर
2. ✖ शाहजहाँ

3. ✖ जहांगीर

4. ✖ औरंगजेब

Question Number : 33 Question Id : 99836721569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

After failure which of these Quit India Movement was launched by Gandhiji?

Options :

1. ✖ Wavell Plan
2. ✔ Cripps Mission
3. ✖ Cabinet Mission
4. ✖ August Offer

Question Number : 33 Question Id : 99836721569 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

गाँधीजी द्वारा भारत छोड़ो आंदोलन की शुरुआत किस की विफलता के बाद की गई थी?

Options :

1. ✖ वेवेल योजना
2. ✔ क्रिप्स मिशन
3. ✖ कैबिनेट मिशन
4. ✖ अगस्त ऑफर

Question Number : 34 Question Id : 99836721570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many nations are there in South Asian Association for Regional Cooperation (SAARC)?

Options :

1. ✖ 5
2. ✖ 8
3. ✔ 7
4. ✖ 6

Question Number : 34 Question Id : 99836721570 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संघ (सार्क) में कितने राष्ट्र हैं?

Options :

1. ✖ 5
2. ✖ 8
3. ✔ 7
4. ✖ 6

Question Number : 35 Question Id : 99836721571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The key elements of the Science, Technology and innovation policy are ______.

I. Creating a robust national innovation system.
II. Promoting the spread of scientific temper amongst all section of society.

Options :

1. ✖ Only I
2. ✖ Only II
3. ✔ Both I and II
4. ✖ Neither I nor II

Question Number : 35 Question Id : 99836721571 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार नीति के प्रमुख तत्व ______ है।

I. एक सुदृढ़ राष्ट्रीय नवोन्मेष प्रणाली का सर्जन करना।
II. समाज के सभी वर्गों में वैज्ञानिक प्रकृति के प्रसार को बढ़ावा देना।

Options :

1. ✖ केवल I
2. ✖ केवल II
3. ✔ I तथा II दोनों
4. ✖ न तो I न तो II

Question Number : 36 Question Id : 99836721572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which year was Indian Constitution adopted?

Options :

1. ✖ 1954
2. ✔ 1949
3. ✖ 1950
4. ✖ 1951

Question Number : 36 Question Id : 99836721572 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

भारतीय संविधान किस वर्ष में ग्रहण किया गया था?

Options :

1. ✖ 1954
2. ✔ 1949
3. ✖ 1950
4. ✖ 1951

Question Number : 37 Question Id : 99836721573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a list of subjects according to the Indian Constitution?

Options :

1. ✖ Union List
2. ✔ Panchayat List

3. ✖ State List

4. ✖ Concurrent list

Question Number : 37 Question Id : 99836721573 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन भारतीय संविधान के अनुसार विषयों की सूची नहीं है?

Options :

1. ✖ संघ सूची

2. ✔ पंचायत सूची

3. ✖ राज्य सूची

4. ✖ समवर्ती सूची

Question Number : 38 Question Id : 99836721574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Goods and Services Tax Act came to effect in which year?

Options :

1. ✖ 2018

2. ✔ 2017

3. ✖ 2019

4. ✖ 2016

Question Number : 38 Question Id : 99836721574 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

माल और सेवा कर अधिनियम किस वर्ष में प्रभावी हुआ था?

Options :

1. ✖ 2018

2. ✔ 2017

3. ✖ 2019

4. ✖ 2016

Question Number : 39 Question Id : 99836721575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sourabh Verma is related to which of the following game?

Options :

1. ✖ Football

2. ✖ Tennis

3. ✔ Badminton

4. ✖ Hockey

Question Number : 39 Question Id : 99836721575 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सौरभ वर्मा निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

Options :

1. ✖ फुटबॉल

2. ✖ टैनिस

3. ✔ बैडमिंटन

4. ✖ हॉकी

Question Number : 40 Question Id : 99836721576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following pairs of Player - Sport is NOT correct?

I. Virat Kohli - Cricket
II. Mithali Raj - Cricket
III. Manpreet Singh - Hockey
IV. Ajay Thakur - Football

Options :

1. ✖ I

2. ✖ II

3. ✖ III

4. ✔ IV

Question Number : 40 Question Id : 99836721576 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा खिलाड़ी – खेल सही नहीं है?

I. विराट कोहली - क्रिकेट
II. मिताली राज - क्रिकेट
III. मनप्रीत सिंह - हॉकी
IV. अजय ठाकुर – फुटबॉल

Options :

1. ✖ I

2. ✖ II

3. ✖ III

4. ✔ IV

Arithmetic Ability

Group Number :	3
Group Id :	998367812
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Arithmetic Ability

Section Id : 998367933
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 20
Number of Questions to be attempted: 20
Section Marks: 20
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 9983671177
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 41 Question Id : 99836721577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of $(12 + 7)^3 - 3 \times 12 \times 7 \times 19$?

Options :

1. ✖ 2736
2. ✔ 2071
3. ✖ 2550
4. ✖ 2286

Question Number : 41 Question Id : 99836721577 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$(12 + 7)^3 - 3 \times 12 \times 7 \times 19$ का मान क्या है?

Options :

1. ✖ 2736
2. ✔ 2071
3. ✖ 2550
4. ✖ 2286

Question Number : 42 Question Id : 99836721578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How many numbers are there between 5 and 482 which are divisible by 7 or 8?

Options :

1. ✖ 125
2. ✖ 128
3. ✔ 120
4. ✖ 130

Question Number : 42 Question Id : 99836721578 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

5 तथा 482 के बीच सभी कितनी संख्याएँ हैं, जो 7 या 8 से विभाज्य है?

Options :

1. ✖ 125

2. ✖ 128

3. ✔ 120

4. ✖ 130

Question Number : 43 Question Id : 99836721579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the value of: $\left(\sqrt[4]{25^3}\right)^{\frac{8}{6}}\left(\sqrt[3]{\sqrt{5^{\frac{1}{6}}}}\right)^{36}$

Options :

1. ✔ 625

2. ✖ 25

3. ✖ 1/5

4. ✖ 5

Question Number : 43 Question Id : 99836721579 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

$\left(\sqrt[4]{25^3}\right)^{\frac{8}{6}}\left(\sqrt[3]{\sqrt{5^{\frac{1}{6}}}}\right)^{36}$ का मान क्या है?

Options :

1. ✔ 625

2. ✖ 25

3. ✖ 1/5

4. ✖ 5

Question Number : 44 Question Id : 99836721580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The average of 7 numbers is 20. If each number is multiplied by 5, then what will be the new average?

Options :

1. ✖ 35

2. ✔ 100

3. ✖ 20

4. ✖ 4

Question Number : 44 Question Id : 99836721580 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

7 संख्याओं का औसत 20 है। यदि प्रत्येक संख्या को 5 से गुणा किया जाए, तो नई औसत क्या होगी?

Options :

1. ✖ 35

2. ✔ 100

3. ✖ 20

4. ✖ 4

Question Number : 45 Question Id : 99836721581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In a class the average weight of 19 students is 38 kg. If one student leaves the class, then the average weight becomes 36.5 kg. What is the weight of that student?

Options :

1. ✖ 63 kg
2. ✖ 62 kg
3. ✔ 65 kg
4. ✖ 67 kg

Question Number : 45 Question Id : 99836721581 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कक्षा में 19 छात्रों का औसत भार 38 कि.ग्रा. है। यदि एक छात्र कक्षा छोड़ देता है, तो औसत भार 36.5 कि.ग्रा. हो जाता है। उस छात्र का भार क्या है?

Options :

1. ✖ 63 कि.ग्रा.
2. ✖ 62 कि.ग्रा.
3. ✔ 65 कि.ग्रा.
4. ✖ 67 कि.ग्रा.

Question Number : 46 Question Id : 99836721582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The price of sugar is decreases by 60%. By how much percent should the consumption of sugar be increased, so that the expenditure remains same?

Options :

1. ✔ 150 percent
2. ✖ 190 percent
3. ✖ 130 percent
4. ✖ 160 percent

Question Number : 46 Question Id : 99836721582 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

चीनी का मूल्य 60% से कम किया गया है। चीनी की खपत में कितने प्रतिशत की वृद्धि होनी चाहिए, ताकि खर्चा समान रहें?

Options :

1. ✔ 150 प्रतिशत
2. ✖ 190 प्रतिशत
3. ✖ 130 प्रतिशत
4. ✖ 160 प्रतिशत

Question Number : 47 Question Id : 99836721583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In an election between two candidates, a candidate won election by a majority of 7600 votes and got 70% votes of the valid votes. If 5% of the total votes cast were invalid, then what is the total number of votes casted?

Options :

1. ✖ 19000
2. ✔ 20000
3. ✖ 18000
4. ✖ 21000

Question Number : 47 Question Id : 99836721583 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, एक उम्मीदवार चुनाव 7600 मतों के बहुमत से जीत जाता है तथा उसे कुल मान्य मतों के 70% मत प्राप्त होते हैं। यदि कुल डाले गए मतों के 5% मत अमान्य थे, तो कुल कितने मत डाले गए हैं?

Options :

1. ✖ 19000
2. ✔ 20000
3. ✖ 18000
4. ✖ 21000

Question Number : 48 Question Id : 99836721584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A person spends 20% of his total income on food and 25% of remaining income on his children's education. He saves the remaining salary. If his savings is Rs. 720, then what is his total salary?

Options :

1. ✔ Rs. 1200
2. ✖ Rs. 1440
3. ✖ Rs. 1300
4. ✖ Rs. 1250

Question Number : 48 Question Id : 99836721584 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक व्यक्ति अपनी कुल आय का 20% भोजन पर खर्च करता है तथा शेष आय का 25% अपने बच्चों की पढ़ाई पर खर्च करता है। वह शेष आय को बचाता है। यदि उसका बचत 720 रुपये है, तो उसकी कुल आय क्या है?

Options :

1. ✔ 1200 रुपये
2. ✖ 1440 रुपये
3. ✖ 1300 रुपये
4. ✖ 1250 रुपये

Question Number : 49 Question Id : 99836721585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The profit earned when a book is sold for Rs. 292 is twice the loss incurred when it is sold for Rs. 244. What is the cost price of the book?

Options :

1. ✖ Rs. 269
2. ✖ Rs. 250

3. ✔ Rs. 260

4. ✖ Rs. 252

Question Number : 49 Question Id : 99836721585 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक किताब को 292 रुपये की बेचने पर होने वाला लाभ, उसे 244 रुपये की बेचने पर होने वाली हानि का दोगुना है। किताब का क्रय मूल्य क्या है?

Options :

1. ✖ 269 रुपये
2. ✖ 250 रुपये
3. ✔ 260 रुपये
4. ✖ 252 रुपये

Question Number : 50 Question Id : 99836721586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If x : y = 9 : 11, then what is the ratio of 6x + 4y : 3x + 5y?

Options :

1. ✖ 48 : 51
2. ✖ 50 : 47
3. ✔ 49 : 41
4. ✖ 49 : 50

Question Number : 50 Question Id : 99836721586 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि x : y = 9 : 11 है, तो 6x + 4y : 3x + 5y का अनुपात क्या है?

Options :

1. ✖ 48 : 51
2. ✖ 50 : 47
3. ✔ 49 : 41
4. ✖ 49 : 50

Question Number : 51 Question Id : 99836721587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the ratio of areas of two circles is 144 : 289, then what is the ratio of their radii?

Options :

1. ✖ 11 : 18
2. ✖ 13 : 19
3. ✔ 12 : 17
4. ✖ 12 : 19

Question Number : 51 Question Id : 99836721587 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि दो वृत्तों के क्षेत्रफल का अनुपात 144 : 289 है, तो उनकी त्रिज्या का अनुपात क्या है?

Options :

1. ✖ 11 : 18

2. ✖ 13 : 19

3. ✔ 12 : 17

4. ✖ 12 : 19

Question Number : 52 Question Id : 99836721588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The ratio of the number of students in three classes A, B and C is 2 : 3 : 4 respectively. If difference between the number of students in class B and C is 75, then what is the sum of total number of students in all classes?

Options :

1. ✖ 625

2. ✖ 540

3. ✔ 675

4. ✖ 630

Question Number : 52 Question Id : 99836721588 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

तीन कक्षा A, B तथा C में छात्रों की संख्याओं का अनुपात क्रमशः 2 : 3 : 4 है। यदि कक्षा B तथा C में छात्रों की संख्या के बीच का अंतर 75 है, तो सभी कक्षा में कुल छात्रों की संख्या का योग क्या है?

Options :

1. ✖ 625

2. ✖ 540

3. ✔ 675

4. ✖ 630

Question Number : 53 Question Id : 99836721589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sum of Rs. 800 becomes Rs. 880 in two years at the rate of simple interest. In how many years it will becomes Rs. 960 at the same rate of simple interest?

Options :

1. ✖ 3 years

2. ✔ 4 years

3. ✖ 5 years

4. ✖ 6 years

Question Number : 53 Question Id : 99836721589 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

800 रुपये की एक राशि साधारण ब्याज की दर से 2 वर्षों में 880 रुपये हो जाती है। साधारण ब्याज की समान दर से कितने वर्षों में वह 960 रुपये हो जाएगी?

Options :

1. ✖ 3 वर्ष

2. ✔ 4 वर्ष

3. ✖ 5 वर्ष

4. ✖ 6 वर्ष

Question Number : 54 Question Id : 99836721590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A car covers first 150 km in 7 hours and another 300 km in 8 hours. What is the average speed of the car for entire journey?

Options :

1. ✖ 15 km/hr
2. ✖ 45 km/hr
3. ✔ 30 km/hr
4. ✖ 25 km/hr

Question Number : 54 Question Id : 99836721590 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक कार पहला 150 कि.मी. 7 घंटे में तथा दूसरा 300 कि.मी. 8 घंटे में तय करती है। संपूर्ण यात्रा के लिए कार की औसत गति क्या है?

Options :

1. ✖ 15 कि.मी./घंटा
2. ✖ 45 कि.मी./घंटा
3. ✔ 30 कि.मी./घंटा
4. ✖ 25 कि.मी./घंटा

Question Number : 55 Question Id : 99836721591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Two pipes A and B can fill an empty tank in 9 hours and 12 hours respectively. If both pipes are opened together, then how many hours will they take together to fill an empty tank?

Options :

1. ✔ 36/7 hours
2. ✖ 6 hours
3. ✖ 11/2 hours
4. ✖ 36/5 hours

Question Number : 55 Question Id : 99836721591 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दो पाइप A तथा B एक खाली टैंक को क्रमशः 9 घंटे तथा 12 घंटे में भर सकते हैं। यदि दोनों पाइप को एक साथ खोला जाए, तो एक खाली टैंक को भरने में वह कितना समय लेंगे?

Options :

1. ✔ 36/7 घंटे
2. ✖ 6 घंटे
3. ✖ 11/2 घंटे
4. ✖ 36/5 घंटे

Question Number : 56 Question Id : 99836721592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A alone and B alone can complete a work in 25 days and 15 days respectively. If they work together for 5 days, then what fraction of the work is left?

Options :

1. ✖ $\frac{8}{15}$

2. ✔ $\frac{7}{15}$

3. ✖ $\frac{11}{30}$

4. ✖ $\frac{1}{5}$

Question Number : 56 Question Id : 99836721592 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A अकेला तथा B अकेला एक कार्य को क्रमशः 25 दिन तथा 15 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि वे दोनों एक साथ 5 दिन कार्य करते हैं, तो कार्य का कितना भाग बचेगा?

Options :

1. ✖ $\frac{8}{15}$

2. ✔ $\frac{7}{15}$

3. ✖ $\frac{11}{30}$

4. ✖ $\frac{1}{5}$

Question Number : 57 Question Id : 99836721593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

If the ratio of total surface area of two cubes is 8 : 1, then what is the ratio of the edges of the two cubes?

Options :

1. ✖ 2 : 1

2. ✖ 4 : 1

3. ✖ $\sqrt{2} : 1$

4. ✔ $2\sqrt{2} : 1$

Question Number : 57 Question Id : 99836721593 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

यदि दो घन के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात 8 : 1 है, तो दोनों घन की भुजाओं का अनुपात क्या है?

Options :

1. ✖ 2 : 1
2. ✖ 4 : 1
3. ✖ $\sqrt{2} : 1$
4. ✔ $2\sqrt{2} : 1$

Question Number : 58 Question Id : 99836721594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The height of a cylinder is 15 cm. If the area of the base of cylinder is 154 cm^2, then what is the total surface area of the cylinder?

Options :

1. ✖ $700\ cm^2$
2. ✔ $660\ cm^2$
3. ✖ $680\ cm^2$
4. ✖ $690\ cm^2$

Question Number : 58 Question Id : 99836721594 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बेलन की ऊँचाई 15 से.मी. है। यदि बेलन के आधार का क्षेत्रफल 154 से.मी.^{2} है, तो बेलन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है?

Options :

1. ✖ 700 से. मी.^{2}

2. ✔ 660 से. मी.^{2}

3. ✖ 680 से. मी.^{2}

4. ✖ 690 से. मी.^{2}

Question Number : 59 Question Id : 99836721595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The table given below shows the sale of a company shares for four months.

Month	Sale
January	2000
February	1800
March	1600
April	2200

What is the total number of company shares sold in the given four months?

Options :

1. ✖ 7000
2. ✔ 7600
3. ✖ 7400
4. ✖ 7200

Question Number : 59 Question Id : 99836721595 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दी गयी तालिका चार महीनों के लिए कंपनी के शेयर की बिक्री को दर्शाती है।

महीना	बिक्री
जनवरी	2000
फरवरी	1800
मार्च	1600
अप्रैल	2200

दिये गए चार महीनों में बेचे गए कंपनी शेयर की कुल संख्या क्या है?

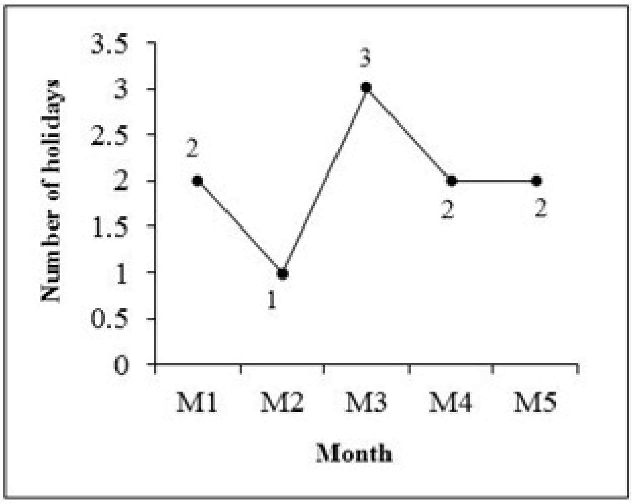
Options :

1. ✖ 7000
2. ✔ 7600
3. ✖ 7400
4. ✖ 7200

Question Number : 60 Question Id : 99836721596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The line graph given below shows the number of holidays in the five months.



What is the ratio of total number of holidays in five months and the number of holidays in the month M3?

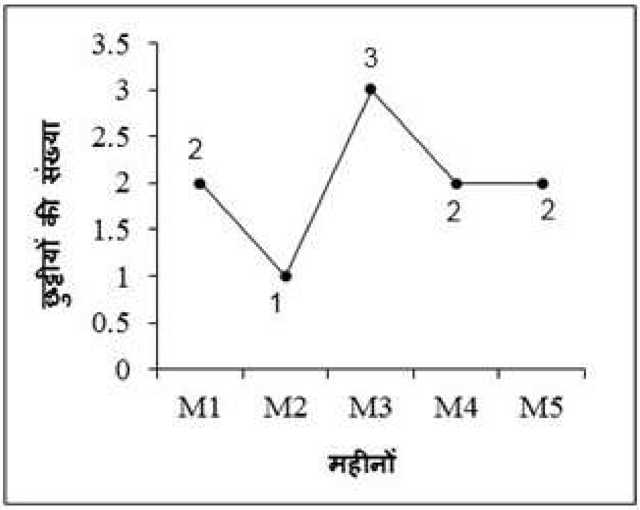
Options :

1. ✖ 3 : 5
2. ✖ 2 : 7
3. ✔ 10 : 3
4. ✖ 5 : 3

Question Number : 60 Question Id : 99836721596 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

नीचे दिया गया रेखा चित्र पाँच महीनों में छुट्टियों की संख्या को दर्शाता है।



पाँच महीनों में कुल छुट्टियों की संख्या तथा M3 महीने में छुट्टियों की संख्या का अनुपात क्या है?

Options :

1. ✖ 3 : 5
2. ✖ 2 : 7
3. ✔ 10 : 3
4. ✖ 5 : 3

General English

Group Number :	4
Group Id :	998367813
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

General English

Section Id :	998367934
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	16
Number of Questions to be attempted:	16
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	9983671178
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 61 Question Id : 99836721597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

The poor men (1) / had seen (2) / happiest days (3) /. No error (4)

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 61 Question Id : 99836721597 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.

The poor men (1) / had seen (2) / happiest days (3) /. No error (4)

Options :

1. ✔ 1
2. ✖ 2
3. ✖ 3
4. ✖ 4

Question Number : 62 Question Id : 99836721598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose a sentence that contains an error.

Options :

1. ✔ The soldiers ran to defend the elder wall.
2. ✖ Of the two evils, choose the lesser.
3. ✖ This man is an utter fool.
4. ✖ Her house is next to mine.

Question Number : 62 Question Id : 99836721598 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose a sentence that contains an error.

Options :

1. ✔ The soldiers ran to defend the elder wall.
2. ✖ Of the two evils, choose the lesser.
3. ✖ This man is an utter fool.
4. ✖ Her house is next to mine.

Question Number : 63 Question Id : 99836721599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Improve the bracketed part of the sentence.

I hope the matter will be (clear) up some day.

Options :

1. ✖ clears
2. ✔ cleared
3. ✖ clearing
4. ✖ No improvement

Question Number : 63 Question Id : 99836721599 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Improve the bracketed part of the sentence.

I hope the matter will be (clear) up some day.

Options :

1. ✖ clears

2. ✔ cleared

3. ✖ clearing

4. ✖ No improvement

Question Number : 64 Question Id : 99836721600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Improve the bracketed part of the sentence.

The burglar was taken to the (near) police station.

Options :

1. ✖ nearing

2. ✔ nearest

3. ✖ latter

4. ✖ No improvement

Question Number : 64 Question Id : 99836721600 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Improve the bracketed part of the sentence.

The burglar was taken to the (near) police station.

Options :

1. ✖ nearing

2. ✔ nearest

3. ✖ latter

4. ✖ No improvement

Question Number : 65 Question Id : 99836721601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word. Choose the correct alternative.

My knife is ______ than yours.

Options :

1. ✖ sharp

2. ✖ sharpest

3. ✔ sharper

4. ✖ sharps

Question Number : 65 Question Id : 99836721601 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word. Choose the correct alternative.

My knife is ______ than yours.

Options :

1. ✖ sharp

2. ✖ sharpest

3. ✔ sharper

4. ✖ sharps

Question Number : 66 Question Id : 99836721602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consists of a set of labeled parts. Out of the four options given, select the most logical order of the parts to form a coherent sentence.

P: Even many villagers own a T.V.
Q: T.V. is one of the most modern inventions.
R: In addition, schools also use them for teaching lessons.
S: the majority of households have a T.V. set nowadays.

Options :

1. ✔ QSPR
2. ✖ QSRP
3. ✖ SQRP
4. ✖ PQRS

Question Number : 66 Question Id : 99836721602 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The question below consists of a set of labeled parts. Out of the four options given, select the most logical order of the parts to form a coherent sentence.

P: Even many villagers own a T.V.
Q: T.V. is one of the most modern inventions.
R: In addition, schools also use them for teaching lessons.
S: the majority of households have a T.V. set nowadays.

Options :

1. ✔ QSPR
2. ✖ QSRP
3. ✖ SQRP
4. ✖ PQRS

Question Number : 67 Question Id : 99836721603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that means the same as the given word.

Invent

Options :

1. ✖ Acquire
2. ✖ Effect
3. ✔ Compose
4. ✖ Attach

Question Number : 67 Question Id : 99836721603 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that means the same as the given word.

Invent

Options :

1. ✖ Acquire
2. ✖ Effect
3. ✔ Compose
4. ✖ Attach

Question Number : 68 Question Id : 99836721604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that means the same as the given word.

Fall

Options :

1. ✖ Slash
2. ✖ Prick
3. ✖ Chop
4. ✔ Descend

Question Number : 68 Question Id : 99836721604 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that means the same as the given word.

Fall

Options :

1. ✖ Slash
2. ✖ Prick
3. ✖ Chop
4. ✔ Descend

Question Number : 69 Question Id : 99836721605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✖ Acommmodate
2. ✔ Accommodate
3. ✖ Accomodate
4. ✖ Acomodate

Question Number : 69 Question Id : 99836721605 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✖ Acommmodate
2. ✔ Accommodate

3. ✖ Accomodate
4. ✖ Acomodate

Question Number : 70 Question Id : 99836721606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✔ Mischievous
2. ✖ Mischeivous
3. ✖ Mischievious
4. ✖ Meschievous

Question Number : 70 Question Id : 99836721606 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Choose the correctly spelt word.

Options :

1. ✔ Mischievous
2. ✖ Mischeivous
3. ✖ Mischievious
4. ✖ Meschievous

Question Number : 71 Question Id : 99836721607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Choose the incorrectly spelt word.

Options :

1. ✖ Eighth
2. ✔ Liaison
3. ✖ Moveable
4. ✖ Absence

Question Number : 71 Question Id : 99836721607 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the given question, four words are given out of which one word is incorrectly spelt. Choose the incorrectly spelt word.

Options :

1. ✖ Eighth
2. ✔ Liaison
3. ✖ Moveable
4. ✖ Absence

Question Number : 72 Question Id : 99836721608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom / Phrase.

Under a cloud.

Options :

1. ✖ Heavily
2. ✖ A sudden shock
3. ✔ Viewed with distrust
4. ✖ To make no fuss

Question Number : 72 Question Id : 99836721608 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom / Phrase.

Under a cloud.

Options :

1. ✖ Heavily
2. ✖ A sudden shock
3. ✔ Viewed with distrust
4. ✖ To make no fuss

Question Number : 73 Question Id : 99836721609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with best suitable option.

Sarthak was ______ when the exam results were announced.

Options :

1. ✖ dress to kill
2. ✔ in high spirits
3. ✖ to read between the lines
4. ✖ in the long run

Question Number : 73 Question Id : 99836721609 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Fill in the blank with best suitable option.

Sarthak was ______ when the exam results were announced.

Options :

1. ✖ dress to kill
2. ✔ in high spirits
3. ✖ to read between the lines
4. ✖ in the long run

Question Number : 74 Question Id : 99836721610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that can substitute the given sentence.

To encroach or intrude on

Options :

1. ✖ Incorrigible
2. ✖ Recluse
3. ✖ Menu
4. ✔ Invade

Question Number : 74 Question Id : 99836721610 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that can substitute the given sentence.

To encroach or intrude on

Options :

1. ✖ Incorrigible
2. ✖ Recluse
3. ✖ Menu
4. ✔ Invade

Question Number : 75 Question Id : 99836721611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that can substitute the given sentence.

A person who attends to the diseases of the eye

Options :

1. ✖ Pedant
2. ✖ Altruist
3. ✔ Oculist
4. ✖ Fatalist

Question Number : 75 Question Id : 99836721611 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Choose the word that can substitute the given sentence.

A person who attends to the diseases of the eye

Options :

1. ✖ Pedant
2. ✖ Altruist
3. ✔ Oculist
4. ✖ Fatalist

Sub-Section Number:	2
Sub-Section Id:	9983671179
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 99836721612 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Question Label : Comprehension

Read the following information carefully and answer the given questions:

Indra Nooyi is an Indian American business executive, serving on the board of directors of Amazon, the largest eCommerce business in the world by net revenue. She has consistently ranked among the world's 100 most powerful women. In 2014, she was ranked at number 13 on the Forbes list of The World's 100 Most Powerful Women and was ranked the 2nd most powerful woman on the Fortune list in 2015.
In February 2018, the International Cricket Council announced that Nooyi would join the ICC Board as its first independent female director in June. Beginning her career into India, Nooyi held product manager positions at Johnson & Johnson and textile firm Mettur Beardsell. While attending Yale School of Management, Nooyi completed her summer internship with Booz Allen Hamilton. In 1980, Nooyi joined the Boston Consulting Group (BCG) as a strategy consultant, and then worked at Motorola as Vice President and Director of Corporate Strategy and Planning, followed by a stint at Asea Brown Boveri.
Nooyi joined PepsiCo in 1994 and was named CEO in 2001. She was named President and CEO in 2006 replacing Steven Reinemund, becoming the fifth CEO in PepsiCo's 44-year history. Nooyi has directed the company's global strategy for more than a decade and led PepsiCo's restructuring, including the 1997 divestiture of Tricon, now known as Yum! Brands. Tricon included companies like Pizza Hut, KFC, and Taco Bell under its umbrella. The financial gains from this spinoff allowed the company to increase the pace of its share buyback strategy, thereby giving it more leverage to pursue future acquisitions without as much shareholder backlash. Nooyi also took the lead in the acquisition of Tropicana in 1998, and the merger with Quaker Oats Company, which also brought Gatorade in 2001. The $3.3 billion acquisition of Tropicana initially faced opposition from other PepsiCo executives and Wall Street critics.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 99836721613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At what number was Indra Nooyi ranked in the year 2014?

Options :

1. ✔ 13
2. ✖ 12
3. ✖ 14
4. ✖ 15

Question Number : 77 Question Id : 99836721614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

On which list was she ranked as the 2nd most powerful woman in 2015?

Options :

1. ✖ The Forbes list
2. ✔ The Fortune list
3. ✖ Both The Forbes list and The Fortune list
4. ✖ No option is correct

Question Number : 78 Question Id : 99836721615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When did she complete her summer internship with Booz Allen Hamilton?

Options :

1. ✖ In 1980

2. ✖ When she joined Pepsico in 1994

3. ✔ While she was attending Yale School of Management

4. ✖ When she joined the ICC Board

Question Number : 79 Question Id : 99836721616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Decade is a period of:

Options :

1. ✖ 6 years

2. ✖ 100 years

3. ✖ 20 years

4. ✔ 10 years

Question Number : 80 Question Id : 99836721617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of them does not mean the same as pace?

Options :

1. ✖ Measure

2. ✖ Get along

3. ✔ Ignore

4. ✖ Stride

Question Id : 99836721612 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (76 to 80)

Question Label : Comprehension

Read the following information carefully and answer the given questions:

Indra Nooyi is an Indian American business executive, serving on the board of directors of Amazon, the largest eCommerce business in the world by net revenue. She has consistently ranked among the world's 100 most powerful women. In 2014, she was ranked at number 13 on the Forbes list of The World's 100 Most Powerful Women and was ranked the 2nd most powerful woman on the Fortune list in 2015.
In February 2018, the International Cricket Council announced that Nooyi would join the ICC Board as its first independent female director in June. Beginning her career into India, Nooyi held product manager positions at Johnson & Johnson and textile firm Mettur Beardsell. While attending Yale School of Management, Nooyi completed her summer internship with Booz Allen Hamilton. In 1980, Nooyi joined the Boston Consulting Group (BCG) as a strategy consultant, and then worked at Motorola as Vice President and Director of Corporate Strategy and Planning, followed by a stint at Asea Brown Boveri.
Nooyi joined PepsiCo in 1994 and was named CEO in 2001. She was named President and CEO in 2006 replacing Steven Reinemund, becoming the fifth CEO in PepsiCo's 44-year history. Nooyi has directed the company's global strategy for more than a decade and led PepsiCo's restructuring, including the 1997 divestiture of Tricon, now known as Yum! Brands. Tricon included companies like Pizza Hut, KFC, and Taco Bell under its umbrella. The financial gains from this spinoff allowed the company to increase the pace of its share buyback strategy, thereby giving it more leverage to pursue future acquisitions without as much shareholder backlash. Nooyi also took the lead in the acquisition of Tropicana in 1998, and the merger with Quaker Oats Company, which also brought Gatorade in 2001, The $3.3 billion acquisition of Tropicana initially faced opposition from other PepsiCo executives and Wall Street critics.

Sub questions

Question Number : 76 Question Id : 99836721613 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

At what number was Indra Nooyi ranked in the year 2014?

Options :

1. ✔ 13
2. ✖ 12
3. ✖ 14
4. ✖ 15

Question Number : 77 Question Id : 99836721614 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

On which list was she ranked as the 2nd most powerful woman in 2015?

Options :

1. ✖ The Forbes list
2. ✔ The Fortune list
3. ✖ Both The Forbes list and The Fortune list
4. ✖ No option is correct

Question Number : 78 Question Id : 99836721615 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When did she complete her summer internship with Booz Allen Hamilton?

Options :

1. ✖ In 1980
2. ✖ When she joined Pepsico in 1994
3. ✔ While she was attending Yale School of Management
4. ✖ When she joined the ICC Board

Question Number : 79 Question Id : 99836721616 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Decade is a period of:

Options :

1. ✖ 6 years
2. ✖ 100 years
3. ✖ 20 years
4. ✔ 10 years

Question Number : 80 Question Id : 99836721617 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of them does not mean the same as pace?

Options :

1. ✖ Measure
2. ✖ Getalong
3. ✔ Ignore
4. ✖ Stride

General Hindi

Group Number :	5
Group Id :	998367814
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

General Hindi

Section Id :	998367935
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	16
Number of Questions to be attempted:	16
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	9983671180
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 81 Question Id : 99836721618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिये गए विकल्पों में से तत्सम शब्द का चयन कीजिए।

Options :

1. ✔ अमृत
2. ✖ माता
3. ✖ काठ
4. ✖ आँचल

Question Number : 81 Question Id : 99836721618 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिये गए विकल्पों में से तत्सम शब्द का चयन कीजिए।

Options :

1. ✔ अमृत
2. ✖ माता
3. ✖ काठ
4. ✖ आँचल

Question Number : 82 Question Id : 99836721619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य में क्रिया का चयन कीजिए।

बालक इस पुस्तकालय में पढ़ रहा है।

Options :

1. ✖ संयुक्त
2. ✖ सहायक
3. ✔ अकर्मक
4. ✖ सकर्मक

Question Number : 82 Question Id : 99836721619 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य में क्रिया का चयन कीजिए।

बालक इस पुस्तकालय में पढ़ रहा है।

Options :

1. ✖ संयुक्त
2. ✖ सहायक
3. ✔ अकर्मक
4. ✖ सकर्मक

Question Number : 83 Question Id : 99836721620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शीतल शब्द का संधि विच्छेद करने पर प्रत्यय के रूप में क्या प्राप्त होगा?

Options :

1. ✖ अल
2. ✖ ल्
3. ✔ ल
4. ✖ तल

Question Number : 83 Question Id : 99836721620 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

शीतल शब्द का संधि विच्छेद करने पर प्रत्यय के रूप में क्या प्राप्त होगा?

Options :

1. ✖ अल
2. ✖ ल्
3. ✔ ल
4. ✖ तल

Question Number : 84 Question Id : 99836721621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के रेखांकित भाग की पहचान कीजिए।

लोगों ने उसे मार-मार कर अधमरा किया।

Options :

1. ✖ संज्ञा
2. ✖ अव्यय
3. ✔ उपसर्ग
4. ✖ प्रत्यय

Question Number : 84 Question Id : 99836721621 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के रेखांकित भाग की पहचान कीजिए।

लोगों ने उसे मार–मार कर <u>अधमरा</u> किया।

Options :

1. ✖ संज्ञा
2. ✖ अव्यय
3. ✔ उपसर्ग
4. ✖ प्रत्यय

Question Number : 85 Question Id : 99836721622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से 'हार्दिक इच्छा' के लिए उपयुक्त शब्द क्या है?

Options :

1. ✔ अभिलाषा
2. ✖ इच्छा
3. ✖ वासना
4. ✖ आकांक्षा

Question Number : 85 Question Id : 99836721622 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से 'हार्दिक इच्छा' के लिए उपयुक्त शब्द क्या है?

Options :

1. ✔ अभिलाषा
2. ✖ इच्छा
3. ✖ वासना
4. ✖ आकांक्षा

Question Number : 86 Question Id : 99836721623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से कौन 'कृशानु' का पर्यायवाची नहीं है?

Options :

1. ✖ धूमकेतु
2. ✔ अतुल
3. ✖ पावक
4. ✖ वायुसखा

Question Number : 86 Question Id : 99836721623 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इनमें से कौन 'कृशानु' का पर्यायवाची नहीं है?

Options :

1. ✖ धूमकेतु
2. ✔ अतुल
3. ✖ पावक
4. ✖ वायुसखा

Question Number : 87 Question Id : 99836721624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए युग्म का सही अर्थ क्या है?

पवन-अग्नि

Options :

1. ✖ आग-हवा
2. ✖ हवा-जंगल
3. ✔ अनिल-अनल
4. ✖ जंगल-आग

Question Number : 87 Question Id : 99836721624 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए युग्म का सही अर्थ क्या है?

पवन-अग्नि

Options :

1. ✖ आग-हवा
2. ✖ हवा-जंगल
3. ✔ अनिल-अनल
4. ✖ जंगल-आग

Question Number : 88 Question Id : 99836721625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विलोम शब्द के रूप में कौन सा युग्म ठीक नहीं है?

Options :

1. ✖ दक्षिण-वाम
2. ✖ विधि-निषेध
3. ✖ बर्बर-सभ्य
4. ✔ उद्यमी-निरूद्यम

Question Number : 88 Question Id : 99836721625 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विलोम शब्द के रूप में कौन सा युग्म ठीक नहीं है?

Options :

1. ✖ दक्षिण-वाम
2. ✖ विधि-निषेध

3. ✖ बर्बर-सभ्य

4. ✔ उद्यामी-निरूद्यम

Question Number : 89 Question Id : 99836721626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'ने' किस कारक का चिह्न है?

Options :

1. ✔ कर्ता
2. ✖ कर्म
3. ✖ करण
4. ✖ सम्प्रंदान

Question Number : 89 Question Id : 99836721626 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'ने' किस कारक का चिह्न है?

Options :

1. ✔ कर्ता
2. ✖ कर्म
3. ✖ करण
4. ✖ सम्प्रंदान

Question Number : 90 Question Id : 99836721627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा शब्द पुल्लिंग है?

Options :

1. ✖ दया
2. ✖ प्रार्थना
3. ✖ वायु
4. ✔ नेत्र

Question Number : 90 Question Id : 99836721627 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा शब्द पुल्लिंग है?

Options :

1. ✖ दया
2. ✖ प्रार्थना
3. ✖ वायु
4. ✔ नेत्र

Question Number : 91 Question Id : 99836721628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के पक्ष की पहचान करें।

बच्चे खेल रहे है।

Options :

1. ✔ सातत्य बोधक
2. ✖ पूर्ण
3. ✖ स्थित्यात्मक
4. ✖ नित्यपक्ष

Question Number : 91 Question Id : 99836721628 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के पक्ष की पहचान करें।

बच्चे खेल रहे है।

Options :

1. ✔ सातत्य बोधक
2. ✖ पूर्ण
3. ✖ स्थित्यात्मक
4. ✖ नित्यपक्ष

Question Number : 92 Question Id : 99836721629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के वाच्य की पहचान करें।

लड़के हँस रहे होंगे।

Options :

1. ✔ कर्तृवाच्य
2. ✖ कर्मवाच्य
3. ✖ भाववाच्य
4. ✖ कर्मवाच्य व भाववाच्य

Question Number : 92 Question Id : 99836721629 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

दिए गए वाक्य के वाच्य की पहचान करें।

लड़के हँस रहे होंगे।

Options :

1. ✔ कर्तृवाच्य
2. ✖ कर्मवाच्य
3. ✖ भाववाच्य
4. ✖ कर्मवाच्य व भाववाच्य

Question Number : 93 Question Id : 99836721630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

गढ़े मुर्दे उखाड़ना।

Options :

1. ✖ अतीत के सामने सबको लाना।

2. ✖ पुरानी चीज़ को खोद डालना।

3. ✖ गढ़ी चीज़ को हवा में लाना।

4. ✔ अतीत को उद्घाटित करना।

Question Number : 93 Question Id : 99836721630 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

गढ़े मुर्दे उखाड़ना।

Options :

1. ✖ अतीत के सामने सबको लाना।

2. ✖ पुरानी चीज़ को खोद डालना।

3. ✖ गढ़ी चीज़ को हवा में लाना।

4. ✔ अतीत को उद्घाटित करना।

Question Number : 94 Question Id : 99836721631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

एक तो करेला दूजा नीम चढ़ा

Options :

1. ✖ दोहरा गुण

2. ✔ दोहरा दुर्गण

3. ✖ असम्भव कार्य

4. ✖ एक गुण दो दुर्गण

Question Number : 94 Question Id : 99836721631 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मुहावरे के अर्थ को सर्वश्रेष्ठ रूप से व्यक्त करता है।

एक तो करेला दूजा नीम चढ़ा

Options :

1. ✖ दोहरा गुण

2. ✔ दोहरा दुर्गण

3. ✖ असम्भव कार्य

4. ✖ एक गुण दो दुर्गण

Question Number : 95 Question Id : 99836721632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के लिए उचित विकल्प हो।

इनमें से कौन सा शुद्ध वर्तनी वाला शब्द है?

Options :

1. ✖ आर्देश

2. ✔ आदर्श

3. ✖ आदर्ष

4. ✖ अदर्स

Question Number : 95 Question Id : 99836721632 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित प्रश्न में, चार विकल्पों में से, उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए वाक्य के लिए उचित विकल्प हो।

इनमें से कौन सा शुद्ध वर्तनी वाला शब्द है?

Options :

1. ✖ आर्दश
2. ✔ आदर्श
3. ✖ आदर्ष
4. ✖ अदर्स

Sub-Section Number:	2
Sub-Section Id:	9983671181
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Id : 99836721633 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

Question Label : Comprehension

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्पो में से सही विकल्प चुने:

जनसंख्या वृद्धि के कारण आज हमारा देश अनेक समस्याओं से जूझ रहा है। बेरोजगारी, भ्रष्टाचार, अपराधीकरण, संसाधनों की कमी, महंगाई, आवासीय समस्या, गरीबी आदि इससे उत्पन्न कुछ प्रमुख समस्याएँ हैं। इन सभी के कारण भारत का नैतिक, सामाजिक व आर्थिक पतन हो रहा है। बिजली, पानी, यातायात आदि की समस्याओं ने विकट रूप धारण कर लिया है। भारत एक कृषि प्रधान देश है। जनसंख्या वृद्धि के कारण भूमि की कमी होती जा रही है, जिसके कारण गाँव से शहर की ओर पलायन अधिक हो रहा है, जिससे शहरों पर दबाव और बढ़ गया है। इस समस्या को दूर करने के लिए सरकार द्वारा अपनाए गए उपायों को सख्ती से लागू कराने की आवश्यकता है। साथ ही साथ सर्व शिक्षा अभियान द्वारा लोगों को सजग व जागरूक बनाने की आवश्यकता है। परिवार नियोजन के उपायों को निम्न वर्ग द्वारा स्वेच्छा से अपनाया जाना चाहिए। यह अति आवश्यक है कि नेता निजी स्वार्थों को त्याग कर इस समस्या के समाधान के लिए राष्ट्रीय जनसंख्या नीति को कड़ाई से लागू करवाएँ। संचार माध्यमों द्वारा जनता में परिवार नियोजन का प्रचार होना चाहिए। आम जनता को भी इस समस्या को दूर करने के लिए अंतर्मन से सहयोग देना चाहिए।

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 99836721634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश का सही शीर्षक क्या है?

Options :

1. ✖ सरकार की नीति
2. ✖ सरकार के उपाय
3. ✖ बेरोजगारी का प्रकोप
4. ✔ बढ़ती जनसंख्या का प्रकोप

Question Number : 97 Question Id : 99836721635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्वतंत्रता प्राप्ति से पहले भारत की जनसंख्या क्या थी?

Options :

1. ✖ 65 करोड़
2. ✖ 125 करोड़

3. ✖ 37 करोड़

4. ✔ 31 करोड़

Question Number : 98 Question Id : 99836721636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जनसंख्या बढ़ने से देश में कहाँ बाधा आ रही है?

Options :

1. ✖ विज्ञान में
2. ✖ फैशन में
3. ✖ भ्रष्टाचार में
4. ✔ आर्थिक विकास में

Question Number : 99 Question Id : 99836721637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'सुरक्षा समान मुँह बाएँ खड़ी है' का गद्यांश में क्या अर्थ है?

Options :

1. ✖ मुँह खोल कर खाना
2. ✖ बाँए हाथ पर खड़े होकर सुरसा खाना
3. ✔ समस्या का बढ़ते ही जाना
4. ✖ मुँह खोल कर समस्या कहना

Question Number : 100 Question Id : 99836721638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोग सजग व जागरूक कैसे रह सकते हैं?

Options :

1. ✖ टी.वी. देख कर
2. ✖ अखबार पढ़ कर
3. ✖ बेटी बचा कर
4. ✔ सर्व शिक्षा अभियान द्व

Question Id : 99836721633 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No

Question Numbers : (96 to 100)

Question Label : Comprehension

गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़ें तथा प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्पो में से सही विकल्प चुने:

जनसंख्या वृद्धि के कारण आज हमारा देश अनेक समस्याओं से जूझ रहा है। बेरोजगारी, भ्रष्टाचार, अपराधीकरण, संसाधनों की कमी, महंगाई, आवासीय समस्या, गरीबी आदि इससे उत्पन्न कुछ प्रमुख समस्याएँ हैं। इन सभी के कारण भारत का नैतिक, सामाजिक व आर्थिक पतन हो रहा है। बिजली, पानी, यातायात आदि की समस्याओं ने विकट रूप धारण कर लिया है। भारत एक कृषि प्रधान देश है। जनसंख्या वृद्धि के कारण भूमि की कमी होती जा रही है, जिसके कारण गाँव से शहर की ओर पलायन अधिक हो रहा है, जिससे शहरों पर दबाव और बढ़ गया है। इस समस्या को दूर करने के लिए सरकार द्वारा अपनाए गए उपायों को सख्ती से लागू कराने की आवश्यकता है। साथ ही साथ सर्व शिक्षा अभियान द्वारा लोगों को सजग व जागरूक बनाने की आवश्यकता है। परिवार नियोजन के उपायों को निम्न वर्ग द्वारा स्वेच्छा से अपनाया जाना चाहिए। यह अति आवश्यक है कि नेता निजी स्वार्थों को त्याग कर इस समस्या के समाधान के लिए राष्ट्रीय जनसंख्या नीति को कड़ाई से लागू करवाएँ। संचार माध्यमों द्वारा जनता में परिवार नियोजन का प्रचार होना चाहिए। आम जनता को भी इस समस्या को दूर करने के लिए अंतर्मन से सहयोग देना चाहिए।

Sub questions

Question Number : 96 Question Id : 99836721634 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उपर्युक्त गद्यांश का सही शीर्षक क्या है?

Options :

1. ✖ सरकार की नीति
2. ✖ सरकार के उपाय
3. ✖ बेरोजगारी का प्रकोप
4. ✔ बढ़ती जनसंख्या का प्रकोप

Question Number : 97 Question Id : 99836721635 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्वतंत्रता प्राप्ति से पहले भारत की जनसंख्या क्या थी?

Options :

1. ✖ 65 करोड़
2. ✖ 125 करोड़
3. ✖ 37 करोड़
4. ✔ 31 करोड़

Question Number : 98 Question Id : 99836721636 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जनसंख्या बढ़ने से देश में कहाँ बाधा आ रही है?

Options :

1. ✖ विज्ञान में
2. ✖ फैशन में
3. ✖ भ्रष्टाचार में
4. ✔ आर्थिक विकास में

Question Number : 99 Question Id : 99836721637 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

'सुरक्षा समान मुँह बाएँ खड़ी है' का गद्यांश में क्या अर्थ है?

Options :

1. ✖ मुँह खोल कर खाना
2. ✖ बाँए हाथ पर खड़े होकर सुरसा खाना
3. ✔ समस्या का बढ़ते ही जाना
4. ✖ मुँह खोल कर समस्या कहना

Question Number : 100 Question Id : 99836721638 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोग सजग व जागरूक कैसे रह सकते हैं?

Options :

1. ✖ टी.वी. देख कर
2. ✖ अखबार पढ़ कर
3. ✖ बेटी बचा कर
4. ✔ सर्व शिक्षा अभियान द्व

Discipline1

Group Number :	6
Group Id :	998367815
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline1

Section Id :	998367936
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	9983671182
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 101 Question Id : 99836721639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Apo protein that is a component of chylomicron is _________.

Options :

1. ✔ Apo B-48

2. ✖ Apo D

3. ✖ Apo A-1

4. ✖ Apo J

Question Number : 101 Question Id : 99836721639 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

काइलोमाइक्रॉन का एक घटक एपोप्रोटीन __________ है।

Options :

1. ✔ एपो बी-48 (Apo B-48)

2. ✖ एपो डी (Apo D)

3. ✖ एपो ए-1 (Apo A-1)

4. ✖ एपो जे (Apo J)

Question Number : 102 Question Id : 99836721640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The solid chemical to be dissolved in a solution is called _____.

Options :

1. ✖ solvent

2. ✖ solution

3. ✔ solute

4. ✖ liquid

Question Number : 102 Question Id : 99836721640 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

किसी विलयन में घुलने वाले ठोस रसायन को ________ कहा जाता है।

Options :

1. ✖ विलायक

2. ✖ विलयन

3. ✔ विलेय

4. ✖ द्रव

Question Number : 103 Question Id : 99836721641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The unmeasured anion constituting anion gap is __________.

Options :

1. ✖ Sodium

2. ✖ Potassium

3. ✔ Phosphate

4. ✖ Chloride

Question Number : 103 Question Id : 99836721641 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ऋणायन अंतराल का निर्माण करने वाला अ-परिमेय ऋणायन________ है।

Options :

1. ✖ सोडियम

2. ✖ पोटैशियम

3. ✔ फ़ॉस्फ़ेट

4. ✖ क्लोराइड

Question Number : 104 Question Id : 99836721642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

When the arterial pH is above 7.45, then the individual is considered to have ________.

Options :

1. ✖ Acidosis

2. ✔ Alkalosis

3. ✖ Hyperglycemia

4. ✖ Hypoglycemia

Question Number : 104 Question Id : 99836721642 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जब धमनी pH 7.45 से ऊपर होता है, तो व्यक्ति को ________ से ग्रस्त माना जाता है।

Options :

1. ✖ अम्लरक्तता (एसिडोसिस)

2. ✔ क्षारमयता (एल्कलोसिस)

3. ✖ उच्चरक्तशर्करा (हाइपरग्लाइसीमिया)

4. ✖ निम्नरक्तशर्करा (हायपोग्लाइसीमिया)

Question Number : 105 Question Id : 99836721643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Albumin excreted in the range of ____________ is called 'microalbuminuria'.

Options :

1. ✖ 30-300 g/day

2. ✖ >3.5 g/day

3. ✖ 30-90 mg/day

4. ✔ 30-300 mg/day

Question Number : 105 Question Id : 99836721643 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

__________ की सीमा में उत्सर्जित एल्ब्युमिन को 'सूक्ष्मश्वेतकमेह' ('माइक्रोबल्यूमिनेरिया') कहा जाता है।

Options :

1. ✖ 30-300 g/दिन

2. ✖ >3.5 g/दिन

3. ✖ 30-90 mg/दिन

4. ✔ 30-300 mg/दिन

Question Number : 106 Question Id : 99836721644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

HbA1c estimation indicates the average blood glucose for the past ______ days.

Options :

1. ✔ 120

2. ✖ 150

3. ✖ 130

4. ✖ 200

Question Number : 106 Question Id : 99836721644 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

HbA1c आकलन पिछले ________ दिनों की औसत रक्त शर्करा को इंगित करता है।

Options :

1. ✔ 120

2. ✖ 150

3. ✖ 130

4. ✖ 200

Question Number : 107 Question Id : 99836721645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a finding of metabolic alkalosis?

Options :

1. ✖ pH is increased

2. ✖ pCO2 is normal

3. ✔ HCO3 is decreased

4. ✖ HCO3/H2CO3 is increased

Question Number : 107 Question Id : 99836721645 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या चयापचय क्षारमयता की खोज नहीं है?

Options :

1. ✖ pH बढ़ा हुआहै।

2. ✖ pCO2 सामान्य है।

3. ✔ HCO3 कम हो गया है।

4. ✖ HCO3/H2CO3 बढ़ा हुआ है।

Question Number : 108 Question Id : 99836721646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a property of colloids?

Options :

1. ✖ They exhibit Brownian movement

2. ✖ They carry either positive or negative charge

3. ✔ They carry only negative charge

4. ✖ They exhibit Tyndall effect

Question Number : 108 Question Id : 99836721646 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प कलिल (कोलॉइड्स) का गुण **नहीं** है?

Options :

1. ✖ वे ब्राउनियन गति का प्रदर्शन करते हैं।

2. ✖ वे धनात्मक या ऋणात्मक आवेश वहन करते हैं।

3. ✔ वे केवल ऋणात्मक आवेश वहन करते हैं।

4. ✖ वे टिंडल प्रभाव प्रदर्शित करते हैं।

Question Number : 109 Question Id : 99836721647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements regarding the Bicarbonate buffer system is true?

Options :

1. ✖ The pKa of carbonic acid is 1.6.

2. ✔ The ratio of bicarbonate to carbonic acid is 20 at pH of 7.4 in normal conditions.

3. ✖ Normal plasma bicarbonate concentration is 42 mmol/L.

4. ✖ The ratio of bicarbonate to carbonic acid is 2 at pH of 7.4 in normal conditions.

Question Number : 109 Question Id : 99836721647 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन बाइकार्बोनेट मध्यवर्ती प्रणाली (बफ़र सिस्टम) के संबंध में सही है?

Options :

1. ✖ कार्बोनिक एसिड का pKa (पीकेए) 1.6 है।

2. ✔ सामान्य परिस्थितियों में 7.4 के pH पर कार्बोनिक अम्ल के साथ बाइकार्बोनेट का अनुपात 20 है।

3. ✖ सामान्य प्लाज़्मा बाइकार्बोनेट सांद्रण 42 mmol/L है।

4. ✖ सामान्य परिस्थितियों में 7.4 के pH पर कार्बोनिक अम्ल के साथ बाइकार्बोनेट का अनुपात 2 है।

Question Number : 110 Question Id : 99836721648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The deltoid muscle is innervated by the _________.

Options :

1. ✖ Radial nerve

2. ✖ Ulnar nerve

3. ✖ Suprascapular nerve

4. ✔ Axillary nerve

Question Number : 110 Question Id : 99836721648 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

त्रिभुजाकार (डेल्टॉइड) माँसपेशी _________ द्वारा आच्छादित होती है।

Options :

1. ✖ अरीय तंत्रिका

2. ✖ अंत:प्रकोष्ठीय (अल्नर) तंत्रिका

3. ✖ अध्यंसफलक तंत्रिका (सुप्रास्कैपुलर)

4. ✔ अक्षीय तंत्रिका

Question Number : 111 Question Id : 99836721649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following structures is the Hyaline cartilage seen?

Options :

1. ✔ Cricoid cartilage

2. ✖ Auricle

3. ✖ Epiglottis

4. ✖ Acetabulum

Question Number : 111 Question Id : 99836721649 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस संरचना में काचाभ उपास्थि (हायलाइन कार्टिलेज) देखी जाती है?

Options :

1. ✔ मुद्रिका (क्रिकॉइड) उपास्थि

2. ✖ अलिंद (ऑरिकिल)

3. ✖ स्वरयंत्रछद (एपिग्लॉटिस)

4. ✖ उलूखल (एसिटाबुलम)

Question Number : 112 Question Id : 99836721650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following is NOT the content of Popliteal fossa?

Options :

1. ✖ Popliteal artery

2. ✖ Common peroneal nerve

3. ✔ Pudendal nerve

4. ✖ Tibial nerve

Question Number : 112 Question Id : 99836721650 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या जानुपृष्ठीय खात (पॉप्लिटियल फ़ोसा) का अवयव **नहीं** है?

Options :

1. ✖ जानुपृष्ठीय धमनी (पॉप्लिटियल आर्टरी)

2. ✖ सामान्य बहिर्जंघिका (पेरोनियल) तंत्रिका

3. ✔ जननाँग संबंधी (प्युडेंडल) तंत्रिका

4. ✖ प्रजंघिकास्थि (टिबियल) तंत्रिका

Question Number : 113 Question Id : 99836721651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following are False ribs?

Options :

1. ✖ III, IV and V

2. ✖ V, VI and VII

3. ✖ VI, VII and VIII

4. ✔ VIII, IX and X

Question Number : 113 Question Id : 99836721651 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी छद्म पसलियाँ हैं?

Options :

1. ✖ III, IV और V

2. ✗ V, VI और VII

3. ✗ VI, VII और VIII

4. ✓ VIII, IX और X

Question Number : 114 Question Id : 99836721652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Mandibular nerve passes through the __________.

Options :

1. ✗ Foramen lacerum

2. ✓ Foramen ovale

3. ✗ Foramen magnum

4. ✗ Pterygoid canal

Question Number : 114 Question Id : 99836721652 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अधोहनु (मैंडिबुलर) तंत्रिका __________ से होकर गुज़रती है।

Options :

1. ✗ अधोकपालीय रंध्र (फ़ोरामेन लेसरम)

2. ✓ अंडाकार रंध्र (फ़ोरामेन ओवले)

3. ✗ महारंध्र (फ़ोरामेन मैग्नम)

4. ✗ पक्षाभ नाल धमनी (टेरीगॉइड कैनाल)

Question Number : 115 Question Id : 99836721653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is the fifth cranial nerve?

Options :

1. ✗ Trochlear nerve

2. ✔ Trigeminal nerve

3. ✖ Abducens nerve

4. ✖ Facial nerve

Question Number : 115 Question Id : 99836721653 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी पाँचवीं कपाल तंत्रिका है?

Options :

1. ✖ चक्रक (ट्रॉक्लियर) तंत्रिका

2. ✔ त्रि-धारा (ट्राईजेमिनल) तंत्रिका

3. ✖ अपवर्तनी (एब्डुसेंज़) तंत्रिका

4. ✖ आनन तंत्रिका

Question Number : 116 Question Id : 99836721654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Gerota's Fascia is a thin layer of connective tissue that covers the ___________.

Options :

1. ✔ kidneys

2. ✖ adrenals

3. ✖ thyroid

4. ✖ liver

Question Number : 116 Question Id : 99836721654 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वृक्क प्रावरणी (फ़ेशिया) संयोजी ऊतक की एक पतली परत है जो ___________ को आवृत करती है।

Options :

1. ✔ वृक्क

2. ✖ अधिवृक्क

3. ✖ अवटु (थाइरॉइड)

4. ✖ यकृत (लिवर)

Question Number : 117 Question Id : 99836721655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Clotting factor II is also called ____________.

Options :

1. ✖ Christmas factor

2. ✔ Prothrombin

3. ✖ Fibrinogen

4. ✖ Stable factor

Question Number : 117 Question Id : 99836721655 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त-स्कंदन कारक (क्लॉटिंग फ़ैक्टर) II को ______________ भी कहा जाता है।

Options :

1. ✖ क्रिसमस कारक

2. ✔ प्रोथ्रॉम्बिन

3. ✖ फ़ाइब्रिनोजेन

4. ✖ स्थिर कारक

Question Number : 118 Question Id : 99836721656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Closure of semilunar valves produces _______ heart sound.

Options :

1. ✖ first

2. ✔ second

3. ✖ third

4. ✖ fourth

Question Number : 118 Question Id : 99836721656 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अर्द्ध चंद्राकार (सेमिल्यूनर) कपाटों का बंद होना ________ हृदय की ध्वनि उत्पन्न करता है।

Options :

1. ✖ प्रथम

2. ✔ द्वितीय

3. ✖ तृतीय

4. ✖ चतुर्थ

Question Number : 119 Question Id : 99836721657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT true regarding gastric juice?

Options :

1. ✔ It contains a proteolytic enzyme called trypsin.

2. ✖ Hydrochloric acid is one of its inorganic constituents.

3. ✖ Volume secreted is between 1200 and 1500 ml/day.

4. ✖ It contains the enzymes, pepsin and rennin.

Question Number : 119 Question Id : 99836721657 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प जठरीय रस के बारे में सही नहीं है?

Options :

1. ✔ इसमें ट्रिप्सिन नामक प्रोटीन अपघटक (प्रोटियोलिटिक) एंज़ाइम होता है।

2. ✖ हाइड्रोक्लोरिक अम्ल इसके अकार्बनिक कारकों में से एक है।

3. ✖ स्रावित मात्रा 1200 से 1500 ml/दिन के बीच होती है।

4. ✖ इसमें एंज़ाइम्स, पेप्सिन और रेनिन होते हैं।

Question Number : 120 Question Id : 99836721658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In which of the following conditions is cardiac output NOT increased?

Options :

1. ✖ Fever

2. ✔ Cardiac failure

3. ✖ Anaemia

4. ✖ Hyperthyroidism

Question Number : 120 Question Id : 99836721658 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस स्थिति में हृद निकास (कार्डिएक आउटपुट/हृदय से प्रति मिनट निकलने वाले रक्त की मात्रा) नहीं बढ़ता है?

Options :

1. ✖ ज्वर

2. ✔ हृदय विफलता

3. ✖ रक्ताल्पता

4. ✖ उच्चअवटुग्रन्थि रोग (हाइपरथायरॉइडिज़्म)

Discipline2

Group Number :	7
Group Id :	998367816
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No

Break time: 0
Group Marks: 20
Revisit allowed for group Instructions? : Yes
Maximum Instruction Time: 0
Minimum Instruction Time: 0

Discipline2

Section Id : 998367937
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 20
Number of Questions to be attempted: 20
Section Marks: 20
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 9983671183
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 121 Question Id : 99836721659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Find out the incorrect statement regarding the handling of high risk samples:

Options :

1. ✖ Mouth pipetting should be avoided.
2. ✖ Hand washing with antiseptics after handling blood specimens.
3. ✔ Raw blood material should be poured into the sink.
4. ✖ Serum should not be poured from one tube to another.

Question Number : 121 Question Id : 99836721659 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उच्च जोखिम वाले नमूनों की प्रहस्तन (हैंडलिंग) से संबंधित निम्न कथनों में से गलत कथन का पता लगाएं:

Options :

1. ✖ मुँह द्वारा पिपेट (माउथ पिपेटिंग) के इस्तेमाल से बचना चाहिए।
2. ✖ रक्त नमूनों के प्रहस्तन (हैंडलिंग) के बाद प्रतिरोधी (एंटीसेप्टिक्स) से हाथ धोना।

3. ✔ कच्ची रक्त सामग्री को सिंक में डालना चाहिए।

4. ✖ सीरम को एक ट्यूब से दूसरे ट्यूब में नहीं डालना चाहिए।

Question Number : 122 Question Id : 99836721660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____________sterilisation is performed in a pressurised chamber called an autoclave.

Options :

1. ✖ Dry heat and radiation

2. ✖ Radiation

3. ✖ Dry heat

4. ✔ Moist heat

Question Number : 122 Question Id : 99836721660 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_______________ विसंक्रमण एक ऑटोक्लेव नामक दबाव कक्ष में किया जाता है।

Options :

1. ✖ शुष्क ताप और विकिरण

2. ✖ विकिरण

3. ✖ शुष्क ताप

4. ✔ आर्द्र ताप

Question Number : 123 Question Id : 99836721661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is an example of Transport media?

Options :

1. ✔ Stuart's medium

2. ✖ Wilson and Blair medium

3. ✖ Lowenstein-Jensen medium

4. ✖ Bile salt agar

Question Number : 123 Question Id : 99836721661 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या परिवहन माध्यम का एक उदाहरण है?

Options :

1. ✔ स्टुअर्ट का माध्यम

2. ✖ विल्सन और ब्लेयर माध्यम

3. ✖ लोवेनस्टीन-जेन्सेन माध्यम

4. ✖ पित्त लवण एगर

Question Number : 124 Question Id : 99836721662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Venkatraman-Ramakrishnan medium is used as a special transport media for _______.

Options :

1. ✖ Staphylococcus aureus

2. ✖ Salmonella typhi

3. ✖ Escherichia coli

4. ✔ Vibrio cholerae

Question Number : 124 Question Id : 99836721662 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वेंकटरमण-रामकृष्णन माध्यम का प्रयोग _______ के लिए एक विशेष संचरण माध्यम के रूप में किया जाता है।

Options :

1. ✖ स्टेफिलोकॉकस ऑरियस

2. ✖ साल्मोनेला टाइफ़ी

3. ✖ एशेरिकिया कोलाई

4. ✔ विब्रियो कॉलरी

Question Number : 125 Question Id : 99836721663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For sterilising an operation theatre __________ gas is used.

Options :

1. ✖ Glutaraldehyde

2. ✔ Formaldehyde

3. ✖ Ammonia

4. ✖ Carbon monoxide

Question Number : 125 Question Id : 99836721663 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक शल्य-क्रिया कक्ष (ऑपरेशन थिएटर) को विसंक्रमित करने के लिए __________ गैस का प्रयोग किया जाता है।

Options :

1. ✖ ग्लूटारल्डिहाइड

2. ✔ फॉर्मल्डिहाइड

3. ✖ अमोनिया

4. ✖ कार्बन मोनोऑक्साइड

Question Number : 126 Question Id : 99836721664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a killed vaccine?

Options :

1. ✖ Salk vaccine for polio

2. ✔ Sabin vaccine for polio

3. ✖ Hepatitis B vaccine

4. ✖ Cholera vaccine

Question Number : 126 Question Id : 99836721664 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा एक निष्क्रिय टीका (किल्ड वैक्सीन) **नहीं** है?

Options :

1. ✖ पोलियो के लिए साल्क का टीका

2. ✔ पोलियो के लिए साबिन का टीका

3. ✖ हेपेटाइटिस B (बी) का टीका

4. ✖ हैज़ा (कॉलरा) का टीका

Question Number : 127 Question Id : 99836721665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a routine culture method employed for bacterial isolation?

Options :

1. ✖ Lawn culture

2. ✖ Stab culture

3. ✖ Stroke culture

4. ✔ Streak culture

Question Number : 127 Question Id : 99836721665 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या जीवाणु अलगाव के लिए नियोजित एक नियमित संवर्द्धन विधि है?

Options :

1. ✖ मैदानी संवर्द्धन (लॉन कल्चर)

2. ✖ वेधन संवर्द्धन (स्टैब कल्चर)

3. ✖ आघात संवर्द्धन (स्ट्रोक कल्चर)

4. ✔ रेखा संवर्द्धन

Question Number : 128 Question Id : 99836721666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is a counterstain used in gram staining?

Options :

1. ✖ Acetone

2. ✖ Cedar wood oil

3. ✔ Safranin

4. ✖ Gram's iodine

Question Number : 128 Question Id : 99836721666 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या ग्राम अभिरंजन (स्टेनिंग) में प्रयोग किया जाने वाला एक प्रतिरंज (काउंटरस्टेन) है?

Options :

1. ✖ एसीटोन

2. ✖ देवदार की लकड़ी का तेल

3. ✔ सैफ्रानिन

4. ✖ ग्राम का आयोडीन

Question Number : 129 Question Id : 99836721667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements regarding Ziehl-Neelsen technique is FALSE?

Options :

1. ✔ Acid fast bacilli will appear dark blue.

2. ✖ Acid fast bacilli will appear bright red.

3. ✖ Counterstaining is done with methylene blue.

4. ✖ It is useful for detecting acid fast organisms.

Question Number : 129 Question Id : 99836721667 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ज़ीहल-नीलसन तकनीक के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन ग़लत है?

Options :

1. ✔ अम्लाधाव्य शाकाणु (एसिड फ़ास्ट बैसिली) गहरे नीले रंग का दिखाई देगा।

2. ✖ अम्लाधाव्य शाकाणु (एसिड फ़ास्ट) बैसिली) चमकदार लाल रंग का दिखाई देगा।

3. ✖ प्रतिरंजन (काउंटर स्टेनिंग) मिथाइलिन नील के साथ की जाती है।

4. ✖ यह अम्लाधाव्य जीवों (एसिड फ़ास्ट ऑर्गनिज़्म्स) का पता लगाने के लिए उपयोगी है।

Question Number : 130 Question Id : 99836721668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Lowenstein-Jensen medium is used for the cultivation and isolation of ________________.

Options :

1. ✔ Mycobacterium tuberculosis

2. ✖ Yersinia pestis

3. ✖ Corynebacterium diphtheriae

4. ✖ Salmonella typhi

Question Number : 130 Question Id : 99836721668 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लोवेनस्टीन-जेन्सेन माध्यम का प्रयोग ________________ के कृषिकरण और अलगाव के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✔ माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरक्युलोसिस

2. ✖ येर्सिनिया पेस्टिस

3. ✖ कोरिनेबैक्टीरियम डिप्थीरिया

4. ✖ साल्मोनेला टाइफ़ी

Question Number : 131 Question Id : 99836721669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In gram staining, gram positive bacteria will appear as _________.

Options :

1. ✖ pink

2. ✖ red

3. ✔ dark purple

4. ✖ pale red

Question Number : 131 Question Id : 99836721669 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ग्राम अभिरंजन (स्टेनिंग) में, ग्राम धनात्मक जीवाणु _________ रंग के दिखाई देंगे।

Options :

1. ✖ गुलाबी

2. ✖ लाल

3. ✔ गहरे बैंगनी

4. ✖ पीलापनयुक्त लाल

Question Number : 132 Question Id : 99836721670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT gram-positive bacilli?

Options :

1. ✔ Bordetella

2. ✖ Clostridium

3. ✖ Nocardia

4. ✖ Corynebacterium

Question Number : 132 Question Id : 99836721670 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या ग्राम-धनात्मक शाकाणु (ग्राम-पॉज़िटिव बैसिली नहीं है?

Options :

1. ✔ बॉर्डेटेला

2. ✖ क्लॉस्ट्रिडियम

3. ✖ नोकार्डिया

4. ✖ कोरीनेबैक्टीरियम

Question Number : 133 Question Id : 99836721671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is NOT true?

Options :

1. ✖ Mumps is also called ‘epidemic parotitis’.

2. ✖ Measles is transmitted by respiratory secretions.

3. ✖ Croup is caused by parainfluenza virus.

4. ✔ Antigenic shift and drift are exhibited by measles virus.

Question Number : 133 Question Id : 99836721671 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सच नहीं है?

Options :

1. ✖ गलसुआ (मम्प्स) को 'महामारी कर्णमूल प्रदाह (पैरोटाइटिस)' भी कहा जाता है।

2. ✖ खसरा श्वसन स्राव द्वारा प्रसारित होता है।

3. ✗ शिशु कंठ रोग (क्रुप) पैराइंफ़्लुएंज़ा विषाणु के कारण होता है।

4. ✓ प्रतिजनी (एंटीजेनिक) स्थान परिवर्तन और प्रवाह (ड्रिफ़्ट) खसरा वायरस द्वारा प्रदर्शित किया जाता है।

Question Number : 134 Question Id : 99836721672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For coagulation studies, the anticoagulant used and the whole blood collected is in the ratio of_______.

Options :

1. ✗ 1 : 7

2. ✗ 1 : 8

3. ✓ 1 : 9

4. ✗ 1 : 10

Question Number : 134 Question Id : 99836721672 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त स्कंदन अध्ययनों के लिए, प्रयुक्त रक्त स्कंदनरोधी और संपूर्ण एकत्रित रक्त स्कंदन _______ के अनुपात में है।

Options :

1. ✗ 1 : 7

2. ✗ 1 : 8

3. ✓ 1 : 9

4. ✗ 1 : 10

Question Number : 135 Question Id : 99836721673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The normal platelet count is ___________.

Options :

1. ✗ less than 100,000 / µL

2. ✗ less than 50,000 / µL

3. ✓ 150,000 – 400,000 / µL

4. ✖ 50,000 – 90,000 / µL

Question Number : 135 Question Id : 99836721673 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सामान्य बिंबाणु संख्या (प्लेटलेट काउंट) ____________ है।

Options :

1. ✖ 100,000 / µL से कम

2. ✖ 50,000 / µL से कम

3. ✔ 150,000 – 400,000 /µL

4. ✖ 50,000 – 90,000 / µL

Question Number : 136 Question Id : 99836721674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By Wintrobe's method, the normal value of ESR in females in the first hour is _________.

Options :

1. ✔ 0 – 15 mm

2. ✖ 0 – 7 mm

3. ✖ 0 – 10 mm

4. ✖ 5 – 10 mm

Question Number : 136 Question Id : 99836721674 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

विंट्रोब विधि द्वारा, पहले घंटे में महिलाओं में ई.एस.आर.(लाल रक्त कोशिका अवसादन दर / ESR) का सामान्य मान __________ है।

Options :

1. ✔ 0 – 15 mm

2. ✖ 0 – 7 mm

3. ✖ 0 – 10 mm

4. ✖ 5 – 10 mm

Question Number : 137 Question Id : 99836721675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Lee-White method is used for assessing _________.

Options :

1. ✖ bleeding time

2. ✖ prothrombin time

3. ✖ partial thromboplastin time

4. ✔ clotting time

Question Number : 137 Question Id : 99836721675 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ली-व्हाइट विधि का प्रयोग __________ के आकलन के लिए किया जाता है।

Options :

1. ✖ रक्तस्राव समय

2. ✖ प्रोथ्रॉम्बिन समय

3. ✖ आंशिक थ्रॉम्बोप्लास्टिन समय

4. ✔ रक्त स्कंदन समय

Question Number : 138 Question Id : 99836721676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Macrocytes are classically observed in _________.

Options :

1. ✖ Iron deficiency anaemia

2. ✖ Thalassaemia

3. ✖ Spherocytosis

4. ✔ Megaloblastic anaemia

Question Number : 138 Question Id : 99836721676 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्थूलाणुओं (मैक्रोसाइट्स) को पारंपरिक रूप से ___________ में देखा जाता है।

Options :

1. ✖ लौह की कमी युक्त रक्ताल्पता

2. ✖ अनुवांशिक रक्त रोग (थैलेसीमिया)

3. ✖ गोलककोशिकता (स्फ़ेरोसाइटोसिस)

4. ✔ महालोहिप्रसू रक्ताल्पता (मेगालोब्लास्टिक एनीमिया)

Question Number : 139 Question Id : 99836721677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a method of preservation of urine?

Options :

1. ✖ Addition of thymol

2. ✔ Addition of double oxalate

3. ✖ Refrigeration

4. ✖ Addition of boric acid

Question Number : 139 Question Id : 99836721677 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी मूत्र के संरक्षण की विधिनहीं है?

Options :

1. ✖ थायमोल मिश्रित करना

2. ✔ द्विगुणित ऑग्ज़लेट मिश्रित करना

3. ✖ प्रशीतन (रेफ़्रिजरेशन)

4. ✖ बोरिक एसिड मिश्रित करना

Question Number : 140 Question Id : 99836721678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

________ per high power field is considered as the normal range of red blood cells in a urine examination.

Options :

1. ✖ 2-10

2. ✖ 3-9

3. ✔ 0-2

4. ✖ 2-12

Question Number : 140 Question Id : 99836721678 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मूत्र परीक्षा में ________ प्रति उच्च शक्ति क्षेत्र को लाल रक्त कोशिकाओं की सामान्य सीमा माना जाता है।

Options :

1. ✖ 2-10

2. ✖ 3-9

3. ✔ 0-2

4. ✖ 2-12

Discipline3

Group Number :	8
Group Id :	998367817
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes
Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline3

Section Id : 998367938
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 20
Number of Questions to be attempted: 20
Section Marks: 20
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 9983671184
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 141 Question Id : 99836721679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following options is true regarding the gross examination of semen?

Options :

1. ✗ Colour: white, volume: <3 ml, pH: 6
2. ✓ Colour: grey white, volume: 2 to 5 ml, pH: 7 to 8
3. ✗ Colour: grey white, volume: <3 ml, pH: 6
4. ✗ Colour: white, volume: 2 to 5 ml, pH: 5

Question Number : 141 Question Id : 99836721679 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वीर्य की सकल परीक्षा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

Options :

1. ✗ रंग: श्वेत, मात्रा: <3 ml, pH: 6
2. ✓ रंग: धूसर श्वेत, मात्रा: 2 से 5 ml, pH: 7 से 8
3. ✗ रंग: धूसर श्वेत, मात्रा: <3 ml, pH: 6

4. ✖ रंग: श्वेत, मात्रा: 2 से 5 ml, pH: 5

Question Number : 142 Question Id : 99836721680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The diluting fluid used in the counting of white blood cells is ___________.

Options :

1. ✖ Drabkin's fluid
2. ✖ Dacie's fluid
3. ✖ Hayem's fluid
4. ✔ Turk's fluid

Question Number : 142 Question Id : 99836721680 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

श्वेत रक्त कोशिकाओं की गणना में प्रयोग किया जाने वाला तनुकारी द्रव_____________ है।

Options :

1. ✖ ड्बिकिन का द्रव
2. ✖ डैसी का द्रव
3. ✖ हाएम का द्रव
4. ✔ तुर्क का द्रव

Question Number : 143 Question Id : 99836721681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

How does cerebrospinal fluid normally appear?

Options :

1. ✔ Clear and colourless
2. ✖ Light pink and turbid
3. ✖ Slightly turbid and colourless

4. ✖ Cloudy and light pink

Question Number : 143 Question Id : 99836721681 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

प्रमस्तिष्क मेरु द्रव संबंधी (सेरिब्रोस्पाइनल) सामान्य रूप से कैसा प्रतीत होता है?

Options :

1. ✔ स्वच्छ और रंगहीन

2. ✖ हल्का गुलाबी और मटमैला

3. ✖ थोड़ा मटमैला और रंगहीन

4. ✖ धुंधला और हल्का गुलाबी

Question Number : 144 Question Id : 99836721682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

One of the conditions causing thrombocytopenia is ________.

Options :

1. ✖ chronic infection

2. ✖ haemorrhage

3. ✖ postsplenectomy

4. ✔ chronic alcoholism

Question Number : 144 Question Id : 99836721682 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

____________थ्रॉम्बोसाइटोपेनिया उत्पन्न करने वाली स्थितियों में से एक है।

Options :

1. ✖ दीर्घकालिक संक्रमण

2. ✖ रक्तस्राव

3. ✖ प्लीहा उच्छेदन (पोस्टस्प्लीनेक्टॉमी)

4. ✔ दीर्घकालिक मद्यपानता

Question Number : 145 Question Id : 99836721683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Mean corpuscular hemoglobin concentration (MCHC) is calculated as___________.

Options :

1. ✖ Hb / RBC count * 10

2. ✖ PCV/ RBC count * 10

3. ✖ PCV / RBC count * 100

4. ✔ Hb / PCV * 100

Question Number : 145 Question Id : 99836721683 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

माध्य आणविक (मीन कॉर्पसकुलर) हीमोग्लोबिन सांद्रता (एम.सी.एच.सी./MCHC) की गणना ___________ के रूप में की जाती है।

Options :

1. ✖ एच.बी.(Hb) / आर.बी.सी.(RBC) गणना * 10

2. ✖ पी.सी.वी.(PCV) / आर.बी.सी.(RBC) गणना * 10

3. ✖ पी.सी.वी.(PCV) / आर.बी.सी.(RBC) गणना * 100

4. ✔ एच.बी.(Hb) / पी.सी.वी.(PCV) * 100

Question Number : 146 Question Id : 99836721684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is true regarding ABO blood grouping?

Options :

1. ✖ Persons with blood group ‘O’ are universal recipients

2. ✖ Anti-A antibodies are naturally present in persons with blood group ‘A’

3. ✖ Persons with blood group ‘A’ are universal donors

4. ✔ Anti-A antibodies are naturally present in persons with blood group ‘B’

Question Number : 146 Question Id : 99836721684 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ए.बी.ओ.(ABO) रक्त समूह के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Options :

1. ✖ रक्त समूह ‘O’ वाले व्यक्ति सार्वभौमिक प्राप्तकर्ता होते हैं।

2. ✖ प्रतिरोधी-A प्रतिरक्षी (एंटी-ए एंटीबॉडीज़) रक्त समूह ‘A’ वाले व्यक्तियों में स्वाभाविक रूप से विद्‌यमान रहती हैं।

3. ✖ रक्त समूह ‘A’ वाले व्यक्ति सार्वभौमिक दाता हैं।

4. ✔ प्रतिरोधी-A प्रतिरक्षी (एंटी-ए एंटीबॉडीज़) प्राकृतिक रूप से रक्त समूह ‘B’ वाले व्यक्तियों में विद्‌यमान रहती हैं।

Question Number : 147 Question Id : 99836721685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which amino acid gives positive result for Sakaguchi test?

Options :

1. ✖ Tryptophan

2. ✖ Histidine

3. ✖ Cysteine

4. ✔ Arginine

Question Number : 147 Question Id : 99836721685 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सकागुची परीक्षण के लिए कौन सा अमीनो अम्ल सकारात्मक परिणाम देता है?

Options :

1. ✖ ट्रिप्टोफ़ेन

2. ✖ हिस्टिडीन

3. ✖ सिस्टीन

4. ✔ आर्जिनिन

Question Number : 148 Question Id : 99836721686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Sulfosalicylic acid test is done to detect ________ in urine.

Options :

1. ✖ ketone bodies

2. ✖ blood

3. ✔ proteins

4. ✖ bile salts

Question Number : 148 Question Id : 99836721686 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मूत्र में ________ का पता लगाने के लिए सल्फोसैलिसिलिक अम्ल परीक्षण किया जाता है।

Options :

1. ✖ कीटोन कायों (कीटोन बॉडीज़)

2. ✖ रक्त

3. ✔ प्रोटीन्स

4. ✖ पित्त लवण (बाइल सॉल्ट्स)

Question Number : 149 Question Id : 99836721687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The reference method for estimating blood glucose is ________.

Options :

1. ✔ Hexokinase method

2. ✖ Glucometer

3. ✖ O-toluidene method

4. ✖ Nelson-Somogyi method

Question Number : 149 Question Id : 99836721687 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त शर्करा के आकलन के लिए संदर्भ विधि __________ है।

Options :

1. ✔ हेक्सोकाइनेज़ विधि

2. ✖ ग्लूकोमीटर

3. ✖ ओ-टोल्युइडीन विधि

4. ✖ नेल्सन-सोमोगी विधि

Question Number : 150 Question Id : 99836721688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The solvent system used in amino acid chromatography is____________.

Options :

1. ✖ Methanol, acetic acid and water

2. ✔ Butanol, acetic acid and water

3. ✖ Butanol, lactic acid and water

4. ✖ Ethanol, acetic acid and glycerol

Question Number : 150 Question Id : 99836721688 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes
Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अमीनो अम्ल वर्णलेखिकी (क्रोमैटोग्राफ़ी) में प्रयुक्त विलायक प्रणाली ______________ है।

Options :

1. ✖ मेथेनॉल, एसिटिक अम्ल और पानी

2. ✔ ब्यूटेनॉल, एसिटिक अम्ल और पानी

3. ✖ ब्यूटेनॉल, लैक्टिक अम्ल और पानी

4. ✖ इथेनॉल, एसिटिक अम्ल और ग्लिसरॉल

Question Number : 151 Question Id : 99836721689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which pathway is inhibited by fluoride present in a grey colour vacutainer?

Options :

1. ✔ Glycolysis

2. ✖ Hexose monophosphate shunt

3. ✖ Citric acid cycle

4. ✖ Pyruvate dehydrogenase complex

Question Number : 151 Question Id : 99836721689 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक धूसर रंग की निर्वाती जीवाणु-रहित परखनली (वैक्यूटेनर) में विद्यमान फ़्लोराइड द्वारा किस मार्ग को बाधित किया जाता है?

Options :

1. ✔ ग्लाइकोलिसिस को

2. ✖ हेक्सोज़ मोनोफ़ॉस्फ़ेट पार्श्व-पथ (शंट) को

3. ✖ साइट्रिक अम्ल चक्र को

4. ✖ पाइरूवेट डिहाइड्रोजिनेज़ सम्मिश्र (कॉम्प्लेक्स) को

Question Number : 152 Question Id : 99836721690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following parameters has a positive correlation in predicting the risk of coronary heart disease?

Options :

1. ✖ Ceruloplasmin

2. ✖ Haptoglobin

3. ✔ hsCRP

4. ✖ Transthyretin

Question Number : 152 Question Id : 99836721690 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस मापदंड का हृद् धमनी रोग (कोरोनरी हार्ट डिसीज़) के जोखिम का पूर्वानुमान लगाने में एक सकारात्मक सहसंबंध है?

Options :

1. ✖ सेरुलोप्लाज़्मिन

2. ✖ हैपटोग्लोबिन

3. ✔ उच्च संवेदनशीलता C-प्रतिक्रियाशील प्रोटीन (एचएस.सी.आर.पी./ (hsCRP)

4. ✖ ट्रांसथाइरिटिन

Question Number : 153 Question Id : 99836721691 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following tests indicate Biliary tract involvement?

Options :

1. ✖ Incretin and acid phosphatase

2. ✔ Gamma glutamyl transferase and 5’nucleotidase

3. ✖ Acid phosphatase and alpha fetoprotein

4. ✖ Alpha fetoprotein and myoglobin

Question Number : 153 Question Id : 99836721691 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा परीक्षण पित्त पथ की भागीदारी को दर्शाता है?

Options :

1. ✖ इंक्रेटिन और अम्ल फ़ॉस्फ़ेटेज़

2. ✔ गामा ग्लूटामिल ट्रांसफ़रेज़ और 5' न्युक्लियोटाइडेज़

3. ✖ अम्ल फ़ॉस्फ़ेटेज़ और अल्फ़ा फ़ेटोप्रोटीन

4. ✖ अल्फ़ा फ़ेटोप्रोटीन और मायोग्लोबिन

Question Number : 154 Question Id : 99836721692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The normal reference range for total proteins is __________.

Options :

1. ✖ 6-8 mg/dl

2. ✔ 6-8 g/dl

3. ✖ 3-5 mg/dl

4. ✖ 3-5 g/dl

Question Number : 154 Question Id : 99836721692 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कुल प्रोटीन के लिए सामान्य संदर्भ सीमा __________ है।

Options :

1. ✖ 6-8 mg/dl

2. ✔ 6-8 g/dl

3. ✖ 3-5 mg/dl

4. ✖ 3-5 g/dl

Question Number : 155 Question Id : 99836721693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

By which of the following is Serum calcium level NOT regulated?

Options :

1. ✖ Vitamin D

2. ✖ Parathyroid hormone

3. ✔ Oxytocin

4. ✖ Calcitonin

Question Number : 155 Question Id : 99836721693 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस के द्वारा सीरम कैल्शियम स्तर नियंत्रित **नहीं** होता है?

Options :

1. ✖ विटामिन D

2. ✖ पैराथाइरॉएड हॉर्मोन

3. ✔ ऑक्सीटोसिन

4. ✖ कैल्सीटोनिन

Question Number : 156 Question Id : 99836721694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Normal serum cholesterol ranges from ___________.

Options :

1. ✔ 150-200 mg/dl

2. ✖ 100-150 mg/dl

3. ✖ 200-250 mg/dl

4. ✖ Less than 130 mg/dl

Question Number : 156 Question Id : 99836721694 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सामान्य सीरम कोलेस्टेरॉल ____________ के बीच होता है।

Options :

1. ✔ 150-200 mg/dl

2. ✖ 100-150 mg/dl

3. ✖ 200-250 mg/dl

4. ✖ 130 mg/dl से कम

Question Number : 157 Question Id : 99836721695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

__________ is a natural biological anticoagulant.

Options :

1. ✖ EDTA

2. ✔ Heparin

3. ✖ Potassium oxalate

4. ✖ Trisodium citrate

Question Number : 157 Question Id : 99836721695 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

___________ एक प्राकृतिक जैविक रक्त-स्कंदनरोधी है।

Options :

1. ✖ ई.डी.टी.ए.(इथाइलिन डायमिन टेट्रा एसिटिकएसिड/EDTA)

2. ✔ हेपेरिन

3. ✖ पोटेशियम ऑग्ज़लेट

4. ✖ ट्राईसोडियम साइट्रेट

Question Number : 158 Question Id : 99836721696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a lab finding of Iron Deficiency Anaemia?

Options :

1. ✖ Decreased ferritin

2. ✖ Decreased serum iron

3. ✔ Decreased total iron binding capacity

4. ✖ Increased transferrin

Question Number : 158 Question Id : 99836721696 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या लौह की कमी से होने वाली रक्ताल्पता की प्रयोगशाला-खोज **नहीं** है?

Options :

1. ✖ घटा हुआ फ़ेरिटिन

2. ✖ घता हुआ सीरम लौह

3. ✔ घटी हुई कुल लौह बंधक क्षमता

4. ✖ बढ़ी हुई ट्रांसफ़ेरिन

Question Number : 159 Question Id : 99836721697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is true regarding Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase?

Options :

1. ✖ Glucose-6-phosphate dehydrogenase is present within white blood cells.

2. ✔ Its estimation is required in patients suffering from severe haemolytic anaemia.

3. ✖ It is the enzyme required in a citric acid cycle.

4. ✖ In its deficiency NADPH production is increased.

Question Number : 159 Question Id : 99836721697 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा कथन ग्लूकोज़-6-फ़ॉस्फ़ेट डिहाइड्रोजिनेज़ के बारे में सही है?

Options :

1. ✖ ग्लूकोज़-6-फ़ॉस्फ़ेट डिहाइड्रोजिनेज़ श्वेत रक्त कोशिकाओं के अंदर विद्यमान रहता है।

2. ✔ गंभीर रक्तलयी रक्ताल्पता (हीमोलिटिक एनीमिया) से पीड़ित रोगियों में इसके आकलन की आवश्यकता होती है।

3. ✖ यह एक एंज़ाइम है जिसकी साइट्रिक अम्ल चक्र में आवश्यकता होती है।

4. ✖ इसकी कमी से निकोटिनामाइड एडेनिन डाईन्यूक्लियोटाइड फ़ॉस्फ़ेट (NADPH) का उत्पादन बढ़ जाता है।

Question Number : 160 Question Id : 99836721698 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What should be the position of a 100x oil immersion lens while examining a blood smear?

Options :

1. ✖ Lens should be 1 cm away from oil

2. ✖ Lens should be 10 cm away from oil

3. ✔ Lens should be dipped in oil

4. ✖ Lens should be 20 cm away from oil

Question Number : 160 Question Id : 99836721698 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त आलेप (स्मीयर) की जाँच करते समय 100x तेल निमज्जन लेंस की स्थिति क्या होनी चाहिए?

Options :

1. ✖ तेल से लेंस 1 cm दूर होना चाहिए।

2. ✖ तेल से लेंस 10 cm दूर होना चाहिए।

3. ✔ लेंस तेल में डूबा होना चाहिए।

4. ✖ तेल से लेंस 20 cm दूर होना चाहिए।

Discipline4

Group Number :	9
Group Id :	998367818
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	0
Revisit allowed for view? :	No

Revisit allowed for edit? : No
Break time: 0
Group Marks: 20
Revisit allowed for group Instructions? : Yes
Maximum Instruction Time: 0
Minimum Instruction Time: 0

Discipline4

Section Id : 998367939
Section Number : 1
Section type : Online
Mandatory or Optional: Mandatory
Number of Questions: 20
Number of Questions to be attempted: 20
Section Marks: 20
Display Number Panel: Yes
Group All Questions: No

Sub-Section Number: 1
Sub-Section Id: 9983671185
Question Shuffling Allowed : Yes

Question Number : 161 Question Id : 99836721699 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

___________ is the best fixative for lipids.

Options :

1. ✖ Glutaraldehyde
2. ✖ Bouin's fluid
3. ✔ Osmium tetroxide
4. ✖ Carnoy's fluid

Question Number : 161 Question Id : 99836721699 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical
Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____________ वसाभों (लिपिड्स) के लिए सर्वोत्तम स्थिरकारी है।

Options :

1. ✖ ग्लूटरेल्डिहाइड
2. ✖ बुइन का द्रव

3. ✔ ऑस्मियम टेट्रॉक्साइड

4. ✖ कार्नोय का द्रव

Question Number : 162 Question Id : 99836721700 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In tissue processing, the step that occurs before impregnation is____________.

Options :

1. ✔ clearing

2. ✖ fixation

3. ✖ dehydration

4. ✖ embedding

Question Number : 162 Question Id : 99836721700 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ऊतक प्रसंस्करण में, संसेचन से पूर्व होने वाला चरण ______________ है।

Options :

1. ✔ निर्मलन

2. ✖ स्थिरीकरण

3. ✖ निर्जलीकरण

4. ✖ अंत:स्थापन

Question Number : 163 Question Id : 99836721701 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The microtome in which the tissue block is movable while the knife is fixed is____________.

Options :

1. ✖ Sliding microtome

2. ✖ Freezing microtome

3. ✔ Rotary microtome

4. ✖ Rocking microtome

Question Number : 163 Question Id : 99836721701 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सूक्ष्म तक्षणी (माइक्रोटोम), जिसमें ऊतक खंड चलायमान होता है जबकि चाकू स्थिर रहता है, ____________ होता है।

Options :

1. ✖ अपसर्पी सूक्ष्म तक्षणी (स्लाइडिंग माइक्रोटोम)

2. ✖ हिमकारी सूक्ष्म तक्षणी (फ्रीज़िंग माइक्रोटोम)

3. ✔ चक्रीय सूक्ष्म तक्षणी (रोटरी माइक्रोटोम)

4. ✖ दोलनी सूक्ष्म तक्षणी (रॉकिंग माइक्रोटोम)

Question Number : 164 Question Id : 99836721702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Dissolving 10 ml of formalin in 90 ml of water gives ______ concentration of formalin.

Options :

1. ✖ 90%

2. ✖ 100%

3. ✔ 10%

4. ✖ 1%

Question Number : 164 Question Id : 99836721702 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

90 एमएल (ml) पानी में 10 (ml) एमएल फ़ॉर्मेलिन घोलने से फ़ॉर्मेलिन की _______ सांद्रता प्राप्त होती है।

Options :

1. ✖ 90%

2. ✖ 100%

3. ✔ 10%

4. ✖ 1%

Question Number : 165 Question Id : 99836721703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The process in which empty spaces in the cells, after removal of the clearing agent, are taken up by wax is ______________.

Options :

1. ✖ Dehydration

2. ✔ Impregnation

3. ✖ Fixation

4. ✖ Clearing

Question Number : 165 Question Id : 99836721703 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वह प्रक्रिया जिसमें निर्मलन अभिकर्ता को हटाने के बाद कोशिकाओं में रिक्त स्थान मोम द्वारा अभिग्रहीत कर लिए जाते हैं,____________ कहलाती है।

Options :

1. ✖ निर्जलीकरण

2. ✔ संसेचन

3. ✖ स्थिरीकरण

4. ✖ निर्मलन

Question Number : 166 Question Id : 99836721704 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Van Gieson stain is used for staining __________and it stains in ________ colour.

Options :

1. ✖ Collagen, blue

2. ✖ Amyloid, blue

3. ✖ Amyloid, red

4. ✔ Collagen, red

Question Number : 166 Question Id : 99836721704 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वान गेसन अभिरंजक का प्रयोग _________ को अभिरंजित करने के लिए किया जाता है और यह _________ रंग में अभिरंजित करता है।

Options :

1. ✖ कोलेजन, नीले

2. ✖ अमाइलॉइड, नीले

3. ✖ अमाइलॉइड, लाल

4. ✔ कोलेजन, लाल

Question Number : 167 Question Id : 99836721705 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT an advantage of using formalin as a fixative?

Options :

1. ✖ It penetrates the tissue rapidly.

2. ✖ It is cheap and easily available.

3. ✔ It causes excessive hardening.

4. ✖ Normal colour of tissue is retained.

Question Number : 167 Question Id : 99836721705 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्थिरकारी के रूप में फ़ॉर्मेलिन का प्रयोग करने में निम्नलिखित में से कौन सा एक लाभ **नहीं** है?

Options :

1. ✖ यह ऊतक में तीव्रता से प्रवेश करता है।

2. ✖ यह सस्ता और सरलता से उपलब्ध है।

3. ✔ यह अत्यधिक दृढ़ीकरण (हार्डनिंग) उत्पन्न करता है।

4. ✖ ऊतक का सामान्य रंग बना रहता है।

Question Number : 168 Question Id : 99836721706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The fixative that has chloroform as one of its constituents is____________.

Options :

1. ✔ Carnoy's fixative

2. ✖ Osmium tetroxide

3. ✖ Bouin's fluid

4. ✖ Turk's fluid

Question Number : 168 Question Id : 99836721706 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

जिस स्थिरकारी के एक अवयव के रूप में क्लोरोफ़ॉर्म होता है, वह ______________ है।

Options :

1. ✔ कारनॉय का स्थिरकारी

2. ✖ ऑस्मियम टेट्रॉक्साइड

3. ✖ बुइन का द्रव

4. ✖ तुर्क का द्रव

Question Number : 169 Question Id : 99836721707 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most common measurement unit for describing a computer's memory and storage is _____________.

Options :

1. ✖ Pascal

2. ✔ Byte

3. ✖ Hertz

4. ✖ Newton

Question Number : 169 Question Id : 99836721707 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कंप्यूटर की स्मृति (मेमरी) और संचयन (स्टोरेज) का वर्णन करने के लिए सर्वाधिक सामान्य मापक इकाई _______________ है।

Options :

1. ✖ पास्कल

2. ✔ बाइट

3. ✖ हर्ट्ज़

4. ✖ न्यूटन

Question Number : 170 Question Id : 99836721708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most common pointing device is a_____________.

Options :

1. ✖ joystick

2. ✖ trackball

3. ✔ mouse

4. ✖ scanner

Question Number : 170 Question Id : 99836721708 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

सर्वाधिक सामान्य संकेतकारी उपकरण _______________ है।

Options :

1. ✖ जॉयस्टिक

2. ✖ ट्रैकबॉल

3. ✔ माउस

4. ✖ स्कैनर

Question Number : 171 Question Id : 99836721709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A ____________ is one of the most widely used input devices.

Options :

1. ✔ bar code reader

2. ✖ joystick

3. ✖ touch pad

4. ✖ mouse

Question Number : 171 Question Id : 99836721709 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

_____________ सर्वाधिक व्यापक रूप से प्रयोग किए जाने वाले निविष्ट (इनपुट) उपकरणों में से एक है।

Options :

1. ✔ बारकोड रीडर

2. ✖ जॉयस्टिक

3. ✖ टच पॅड

4. ✖ माउस

Question Number : 172 Question Id : 99836721710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A monitor's resolution is determined by the number of _______ on the screen

Options :

1. ✖ refresh rate

2. ✔ pixels

3. ✖ colours

4. ✖ images

Question Number : 172 Question Id : 99836721710 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक प्रदर्श उपकरण (मॉनिटर) का रेज़ोल्यूशन दृश्य पटल (स्क्रीन) पर _______ संख्या से निर्धारित होता है।

Options :

1. ✖ रीफ़्रेश दर

2. ✔ पिक्सेल्स

3. ✖ रंगों

4. ✖ छवियों

Question Number : 173 Question Id : 99836721711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The speed of a printer is measured as______ that the device can print.

Options :

1. ✖ dots per minute

2. ✖ images per minute

3. ✔ pages per minute

4. ✖ pictures per minute

Question Number : 173 Question Id : 99836721711 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक मुद्रक (प्रिंटर) की गति को _______ के रूप में मापा जाता है जिसे उपकरण (डिवाइस) मुद्रित कर सकता है।

Options :

1. ✖ प्रति मिनट बिंदुओं (डॉट्स)

2. ✖ प्रति मिनट छवियों (इमेजेज़)

3. ✔ प्रति मिनट पृष्ठों (पेजेज़)

4. ✖ प्रति मिनट चित्रों (पिक्चर्स)

Question Number : 174 Question Id : 99836721712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is FALSE regarding anti-virus programs available on computers?

Options :

1. ✖ Such programs examine the contents of the hard disk for hidden viruses.

2. ✖ Anti-virus programs help in detecting viruses.

3. ✖ Such program help in removing viruses that are found.

4. ✔ Anti-virus programs help in recovering data that is lost due to viruses.

Question Number : 174 Question Id : 99836721712 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

कंप्यूटर्स पर उपलब्ध वायरस-रोधी क्रमादेशों (प्रोग्राम्स) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन ग़लत है?

Options :

1. ✖ ऐसे क्रमादेश (प्रोग्राम्स) छिपे हुए वायरेसेस के लिए हार्ड डिस्क की सामग्रियों की जाँच करते हैं।

2. ✖ वायरस-रोधी क्रमादेश (प्रोग्राम्स) वायरस का पता लगाने में सहायता करते हैं।

3. ✖ इस प्रकार के क्रमादेश (प्रोग्राम्स) खोजे गए वायरेसेस को हटाने में सहायता करते हैं।

4. ✔ वायरस-रोधी क्रमादेश (प्रोग्राम्स) उन डेटा को पुन: प्राप्त करने में सहायता करते हैं जो वायरेसेस के कारण लुप्त हो जाते हैं।

Question Number : 175 Question Id : 99836721713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following is NOT a modifier key?

Options :

1. ✖ Ctrl key

2. ✖ Alt key

3. ✔ Delete key

4. ✖ Shift key

Question Number : 175 Question Id : 99836721713 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या एक संशोधक कुंजी (की) **नहीं** है?

Options :

1. ✖ Ctrl कुंजी

2. ✖ Alt कुंजी

3. ✔ Delete कुंजी

4. ✖ Shift कुंजी

Question Number : 176 Question Id : 99836721714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is true regarding file compression?

Options :

1. ✖ It reduces a hard disk's access time.

2. ✔ It enables the storage of additional data on a hard disk.

3. ✖ It improves the performance of a hard disk.

4. ✖ It will not shrink the size of a file.

Question Number : 176 Question Id : 99836721714 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

संचिका संपीडन (फ़ाइल कॅम्प्रेशन) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Options :

1. ✖ यह हार्ड डिस्क के उपागम (एक्सेस) समय को कम करता है।

2. ✔ यह हार्ड डिस्क पर अतिरिक्त डेटा के संचयन को सक्षम करता है।

3. ✖ यह हार्ड डिस्क के प्रदर्शन में सुधार करता है।

4. ✖ यह किसी संचिका (फ़ाइल) का आकार छोटा नहीं करेगा।

Question Number : 177 Question Id : 99836721715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

What is the full form of WWW in the context of the internet?

Options :

1. ✖ World With Web

2. ✖ World Width Web

3. ✖ World Were Web

4. ✔ World Wide Web

Question Number : 177 Question Id : 99836721715 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

इंटरनेट के संदर्भ में WWW का पूर्ण रूप क्या है?

Options :

1. ✖ World With Web

2. ✖ World Width Web

3. ✖ World Were Web

4. ✔ World Wide Web

Question Number : 178 Question Id : 99836721716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The most common cause of transfusion reaction is _____________.

Options :

1. ✔ the transfusion of an incorrect unit of blood

2. ✖ air embolism

3. ✖ bacterial contamination

4. ✖ iron overload

Question Number : 178 Question Id : 99836721716 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

आधान प्रतिक्रिया का सर्वाधिक सामान्य कारण ___________ है।

Options :

1. ✔ रक्त की एक ग़लत इकाई का आधान

2. ✖ वायु वाहिकारोध (एयर एम्बोलिज़्म)

3. ✖ विषाणु संदूषण

4. ✖ लौह अतिभार (आयरन ओवरलोड)

Question Number : 179 Question Id : 99836721717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Platelet-rich plasma infusion should be completed within_______.

Options :

1. ✖ 240 minutes

2. ✖ 60 minutes

3. ✖ 45 minutes

4. ✔ 20 minutes

Question Number : 179 Question Id : 99836721717 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

बिंबाणु-समृद्ध (प्लेटलेट-रिच) प्लाज़्मा निषेक (इंफ़्यूज़न) ________ के अंदर पूरा किया जाना चाहिए।

Options :

1. ✖ 240 मिनट

2. ✖ 60 मिनट

3. ✖ 45 मिनट

4. ✔ 20 मिनट

Question Number : 180 Question Id : 99836721718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

One unit of packed red blood cells will raise the haemoglobin by___________.

Options :

1. ✖ 0.2 g/dl

2. ✖ 0.5 g/dl

3. ✔ 1 g/dl

4. ✖ 1.5 g/dl

Question Number : 180 Question Id : 99836721718 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पैक की हुई लाल रक्त कोशिकाओं की एक इकाई हीमोग्लोबिन को _____________ तक बढ़ा देगी।

Options :

1. ✖ 0.2 g / dl

2. ✖ 0.5 g / dl

3. ✔ 1 g / dl

4. ✖ 1.5 g / dl

Discipline5

Group Number :	10
Group Id :	998367819
Group Maximum Duration :	0
Group Minimum Duration :	120
Revisit allowed for view? :	No
Revisit allowed for edit? :	No
Break time:	0
Group Marks:	20
Revisit allowed for group Instructions? :	Yes

Maximum Instruction Time:	0
Minimum Instruction Time:	0

Discipline5

Section Id :	998367940
Section Number :	1
Section type :	Online
Mandatory or Optional:	Mandatory
Number of Questions:	20
Number of Questions to be attempted:	20
Section Marks:	20
Display Number Panel:	Yes
Group All Questions:	No

Sub-Section Number:	1
Sub-Section Id:	9983671186
Question Shuffling Allowed :	Yes

Question Number : 181 Question Id : 99836721719 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The strongest immunogenic antigen of Rhesus system is___________.

Options :

1. ✖ C antigen
2. ✔ D antigen
3. ✖ E antigen
4. ✖ F antigen

Question Number : 181 Question Id : 99836721719 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रीसस प्रणाली का सर्वाधिक शक्तिशाली प्रतिरक्षाजनी प्रतिजन (एंटीजेन) _____________ है।

Options :

1. ✖ C प्रतिजन
2. ✔ D प्रतिजन
3. ✖ E प्रतिजन

4. ✖ F प्रतिजन

Question Number : 182 Question Id : 99836721720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

In autologous blood transfusion, a person can donate blood _______ prior to any surgical procedure.

Options :

1. ✖ 24 hours

2. ✖ 48 hours

3. ✖ 60 hours

4. ✔ 72 hours

Question Number : 182 Question Id : 99836721720 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

स्वजात (ऑटोलॉगस) रक्त आधान में, कोई व्यक्ति किसी भी शल्य क्रिया-विधि से ___________ पूर्व रक्त दान कर सकता है।

Options :

1. ✖ 24 घंटे

2. ✖ 48 घंटे

3. ✖ 60 घंटे

4. ✔ 72 घंटे

Question Number : 183 Question Id : 99836721721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following information should each blood bag unit NOT be labeled with?

Options :

1. ✔ Name of the person who donated the blood

2. ✖ Date of collection and date of expiry

3. ✖ ABO blood group and Rh blood type

4. ✖ Volume of the unit

Question Number : 183 Question Id : 99836721721 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सी जानकारी प्रत्येक रक्त-थैला इकाई (ब्लड-बैग यूनिट) पर अंकित **नहीं** होनी चाहिए?

Options :

1. ✔ रक्तदान करने वाले व्यक्ति का नाम

2. ✖ संग्रहण की तिथि और समाप्ति की तिथि

3. ✖ ए.बी.ओ.(ABO) रक्त समूह और आरएच(Rh) रक्त प्रकार

4. ✖ इकाई की मात्रा

Question Number : 184 Question Id : 99836721722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following conditions implies a permanent deferral from donating blood?

Options :

1. ✖ Dengue

2. ✖ Tonsillitis

3. ✔ Chronic kidney disease

4. ✖ Arthritis

Question Number : 184 Question Id : 99836721722 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से किस स्थिति का तात्पर्य रक्त दान करने से स्थायी आस्थगन से है?

Options :

1. ✖ डेंगू

2. ✖ गलगुटिकाशोथ (टॉन्सिलाइटिस)

3. ✔ दीर्घकालिक वृक्क रोग (क्रॉनिक)

4. ✖ गठिया (आर्थराइटिस)

Question Number : 185 Question Id : 99836721723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The minimum acceptable body weight for donating 350 ml of blood is ________ kg.

Options :

1. ✖ 30

2. ✖ 35

3. ✖ 40

4. ✔ 45

Question Number : 185 Question Id : 99836721723 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

350 ml रक्त दान करने के लिए शरीर का न्यूनतम स्वीकार्य शारीरिक भार ________ kg है।

Options :

1. ✖ 30

2. ✖ 35

3. ✖ 40

4. ✔ 45

Question Number : 186 Question Id : 99836721724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements is true regarding the blood collection procedure?

Options :

1. ✖ The volume of anti-coagulant shall be in the proportion of 1 : 4 to the volume of blood collected for adequate anti-coagulation.

2. ✔ Quality control of all blood collection equipment shall be carried out as per the standard operating procedures and documented.

3. ✖ Pilot samples shall be taken from the blood bag.

4. ✖ This procedure shall be conducted only by unauthorised personnel.

Question Number : 186 Question Id : 99836721724 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

रक्त संग्रहण क्रिया-विधि के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Options :

1. ✖ पर्याप्त स्कंदन-रोधन के लिए संग्रहित रक्त की मात्रा की तुलना में स्कंदनरोधी की मात्रा 1 : 4 के अनुपात में होगी।

2. ✔ सभी रक्त संग्रहण उपकरणों का गुणवत्ता नियंत्रण मानक संचालन क्रिया-विधियों के अनुसार किया जाएगा और प्रलेखित किया जाएगा।

3. ✖ प्रारंभिक (पायलट) नमूने रक्त-थैले (ब्लड-बैग) से लिए जाएंगे।

4. ✖ यह क्रिया-विधि केवल अनधिकृत कर्मियों द्वारा संचालित की जानी चाहिए।

Question Number : 187 Question Id : 99836721725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

PR interval is measured from____________.

Options :

1. ✖ the beginning of QRS complex to the end of T wave

2. ✖ the beginning of Q wave to the J point

3. ✔ the beginning of P wave to the beginning of QRS complex

4. ✖ between two successive R waves

Question Number : 187 Question Id : 99836721725 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

पी.आर.(PR) अंतराल को ____________ से मापा जाता है।

Options :

1. ✖ क्यू.आर.एस.(QRS) मिश्रण के आरंभ से टी(T) तरंग के अंत तक

2. ✖ क्यू(Q) तरंग के आरंभ से J संधि तक

3. ✔ पी(P) तरंग के आरंभ से क्यू.आर.एस.(QRS) मिश्रण के आरंभ तक

4. ✖ दो क्रमिक आर(R) तरंगों के बीच

Question Number : 188 Question Id : 99836721726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following statements are true regarding U wave in ECG?

Options :

1. ✖ It is the initial positive deflection in ECG.

2. ✖ It is the final negative deflection in ECG.

3. ✔ It occurs due to the slow repolarisation of papillary muscle.

4. ✖ It occurs due to the atrial depolarisation and repolarisation

Question Number : 188 Question Id : 99836721726 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन ई.सी.जी.(ECG) में U तरंग लहर के सन्दर्भ में सही हैं?

Options :

1. ✖ यह ई.सी.जी.(ECG) में प्रारंभिक धनात्मक विक्षेपण है।

2. ✖ यह ई.सी.जी.(ECG) में अंतिम ऋणात्मक विक्षेपण है।

3. ✔ यह पैपिली (पैपिलरी) मांसपेशियों के मंद पुनर्ध्रुवण के कारण होता है।

4. ✖ यह अलिंद विध्रुवण और पुनर्ध्रुवण के कारण होता है।

Question Number : 189 Question Id : 99836721727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The Lewis lead used for recording arrhythmia amplifies ________ activity.

Options :

1. ✔ atrial

2. ✖ ventricular

3. ✖ atrial and ventricular

4. ✖ blood vessel

Question Number : 189 Question Id : 99836721727 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अतालता (एरिथ्मिया) अभिलेखन के लिए प्रयुक्त की जाने वाली लेविस लीड ________ गतिविधि को आवर्धित करती है।

Options :

1. ✔ अलिंदी (एट्रियल)

2. ✖ निलयी (वेंट्रिकुलर)

3. ✖ एट्रियल और वेंट्रिकुलर अलिंदी और निलयी

4. ✖ रक्त वाहिका

Question Number : 190 Question Id : 99836721728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

A V2 chest lead is placed in the ____________ intercostal space at the left border of the sternum.

Options :

1. ✖ right fourth

2. ✖ left fifth

3. ✔ left fourth

4. ✖ right fifth

Question Number : 190 Question Id : 99836721728 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

एक वी2 (V2) छाती की लीड को उरोस्थि (स्टर्नम) की बाईं सीमा पर ____________पसलियों के मध्यस्थान (इंटरकोस्टल स्पेस) में लगाया जाता है।

Options :

1. ✖ दाईं चौथी

2. ✖ बाईं पाँचवीं

3. ✔ बाईं चौथी

4. ✖ दाईं पाँचवीं'

Question Number : 191 Question Id : 99836721729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For complete analysis of an ECG, a _______ lead recording is performed.

Options :

1. ✖ 11

2. ✔ 12

3. ✖ 13

4. ✖ 14

Question Number : 191 Question Id : 99836721729 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ई.सी.जी.(ECG) के पूर्ण विश्लेषण के लिए, एक _______ लीड का अभिलेखन (रेकॉर्डिंग) किया जाता है।

Options :

1. ✖ 11

2. ✔ 12

3. ✖ 13

4. ✖ 14

Question Number : 192 Question Id : 99836721730 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a Unipolar limb lead?

Options :

1. ✖ aVR

2. ✖ aVL

3. ✖ aVF

4. ✔ Lead II

Question Number : 192 Question Id : 99836721730 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से क्या एक एकलध्रुवीय (यूनिपोलर) अंगीय लीड नहीं है?

Options :

1. ✖ aVR

2. ✖ aVL

3. ✖ aVF

4. ✔ लीड II

Question Number : 193 Question Id : 99836721731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Lead III is obtained by connecting________.

Options :

1. ✖ right arm and left arm

2. ✖ right arm and left leg

3. ✖ left arm and right leg

4. ✔ left arm and left leg

Question Number : 193 Question Id : 99836721731 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

लीड III को __________ को संयोजित करके प्राप्त किया जाता है।

Options :

1. ✖ दाईं बाँह और बाईं बाँह

2. ✖ दाईं बाँह और बाएँ पैर

3. ✖ बाईं बाँह और दाएँ पैर

4. ✔ बाईं बाँह और बाएँ पैर

Question Number : 194 Question Id : 99836721732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Atrial depolarisation is represented by ________.

Options :

1. ✖ QRS interval

2. ✖ QT interval

3. ✔ PR interval

4. ✖ PP interval

Question Number : 194 Question Id : 99836721732 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

अलिंदी विध्रुवण ________ द्वारा दर्शाया जाता है।

Options :

1. ✖ क्यू.आर.एस.(QRS) अंतराल

2. ✖ क्यू.टी.(QT) अंतराल

3. ✔ पी.आर.(PR) अंतराल

4. ✖ पी.पी.(PP) अंतराल

Question Number : 195 Question Id : 99836721733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The largest wave in ECG is___________.

Options :

1. ✔ R wave

2. ✖ Q wave

3. ✖ T wave

4. ✖ P wave

Question Number : 195 Question Id : 99836721733 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

ECG में सबसे बड़ी तरंग ____________ है।

Options :

1. ✔ R तरंग

2. ✖ Q तरंग

3. ✖ T तरंग

4. ✖ P तरंग

Question Number : 196 Question Id : 99836721734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

The measure of the closeness of the estimated value to the true value is called __________.

Options :

1. ✔ Accuracy

2. ✖ Bias

3. ✖ Trueness

4. ✖ Precision

Question Number : 196 Question Id : 99836721734 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

वास्तविक मूल्य के लिए अनुमानित मूल्य की निकटता के माप को __________ कहा जाता है।

Options :

1. ✔ विशुद्धता

2. ✖ पूर्वाग्रह

3. ✖ सत्यता

4. ✖ सुनिश्चितता

Question Number : 197 Question Id : 99836721735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which one of the following variables causes a systemic error?

Options :

1. ✖ Improper handling and transport of samples

2. ✔ Unstable reagent blank

3. ✖ Unstable electric supply

4. ✖ Faulty sample collection

Question Number : 197 Question Id : 99836721735 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा चर एक प्रणालीगत् त्रुटि उत्पन्न करता है?

Options :

1. ✖ नमूनों की अनुचित साज-संभाल और परिवहन

2. ✔ अस्थिर अभिकर्मक रंजक(ब्लैंक)

3. ✖ अस्थिर विद्युत् आपूर्ति

4. ✖ दोषपूर्ण नमूना संग्रहण

Question Number : 198 Question Id : 99836721736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is NOT a characteristic feature of Quality Control materials?

Options :

1. ✖ Controls are sterile.

2. ✖ They are stable.

3. ✔ They are heterogeneous.

4. ✖ They are safe and economic.

Question Number : 198 Question Id : 99836721736 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प गुणवत्ता नियंत्रण सामग्रियों का विशेष लक्षण नहीं है?

Options :

1. ✖ नियंत्रण जीवाणुरहित हैं।

2. ✖ वे स्थिर हैं।

3. ✔ वे विजातीय हैं।

4. ✖ वे सुरक्षित और सस्ते हैं।

Question Number : 199 Question Id : 99836721737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

For the parameter creatinine, if the quality control result is within 2 standard deviation, then which one of the following is done?

Options :

1. ✖ Calibration error is checked.

2. ✖ Instrument is checked.

3. ✖ The standards are repeated.

4. ✔ The results are released.

Question Number : 199 Question Id : 99836721737 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

मानदंड क्रिएटिनिन के लिए, यदि गुणवत्ता नियंत्रण परिणाम 2 मानक विचलन के अंदर है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कार्य किया गया है?

Options :

1. ✖ अंशांकन (कैलिब्रेशन) त्रुटि की जाँच की जाती है।

2. ✖ साधन की जाँच की जाती है।

3. ✖ मानकों को दोहराया जाता है।

4. ✔ परिणाम जारी किए जाते हैं।

Question Number : 200 Question Id : 99836721738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

Which of the following is FALSE regarding the handling of high-risk samples?

Options :

1. ✖ Mouth pipetting should be avoided.

2. ✖ Hands should be washed with antiseptics after handling blood specimens.

3. ✔ Raw blood material should be poured into the sink.

4. ✖ Serum should not be poured from one tube to another.

Question Number : 200 Question Id : 99836721738 Question Type : MCQ Option Shuffling : Yes Display Question Number : Yes Single Line Question Option : No Option Orientation : Vertical

Correct Marks : 1 Wrong Marks : 0.25

उच्च जोखिम वाले नमूनों की साज-संभाल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन ग़लत है?

Options :

1. ✖ मुख द्वारा विंदुकीकरण (पिपेटिंग) से बचना चाहिए।

2. ✖ रक्त नमूनों की साज-संभाल के बाद हाथों को रोगाणुरोधक (एंटीसेप्टिक्स) से धोया जाना चाहिए।

3. ✔ अपरिष्कृत रक्त सामग्री को नाँद में डालना चाहिए।

4. ✖ सीरम को एक नली से दूसरी नली में नहीं डालना चाहिए।