IB ACIO
Grade-II

Previous Year Paper
(Executive)
17 Jan, 2024 Shift 1

Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION

70,000+
Mock Tests

Personalised
Report Card

Unlimited
Re-Attempt

600+
Exam Covered

Previous Year
Papers

500%
Refund

ATTEMPT FREE MOCK NOW

Adda247 GET IT ON Google Play

INTELLIGENCE BUREAU

(Ministry of Home Affairs)

Government of India

Participant Name	
Test Center Name	
Test Date	17/01/2024
Test Time	8:30 AM - 9:30 AM
Subject	IB ACIO II Exe

Section : **Current Affairs**

Q.1 "महिला आरक्षण अधिनियम 2023" के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. राज्य विधानसभाओं और लोकसभा में महिलाओं को 33 प्रतिशत आरक्षण का प्रावधान किया गया है।
2. यह भारतीय संविधान के 106वें संविधान संशोधन अधिनियम से संबंधित है।
3. इस अधिनियम द्वारा आगामी 10 वर्षों के लिए आरक्षण प्रदान किया जाएगा जिसे भविष्य में बढ़ाया जा सकता है।
4. इस संशोधन के माध्यम से अनुच्छेद 330A प्रविष्ट किया गया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
- ✗ 1. सभी सही हैं
- ✗ 2. कथन 2, 3 और 4
- ✓ 3. कथन 1, 2 और 4
- ✗ 4. कथन 1, 2 और 3

Q.2 दिसंबर 2023 तक की स्थिति के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सी योजना अल्पसंख्यक कार्य मंत्रालय से संबंधित है:

1. प्रधानमंत्री जन विकास कार्यक्रम
2. सक्षम स्कॉलरशिप स्कीम
3. प्रगति स्कॉलरशिप
4. बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ

Ans
- ✗ 1. 2 और 3
- ✗ 2. केवल 4
- ✓ 3. केवल 1
- ✗ 4. 1 और 2

Q.3 हॉकी इंडिया सब जूनियर वीमेन साउथ जोन चैंपियनशिप 2023 के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह इस तरह के टूर्नामेंट का दूसरा संस्करण था।
2. इस आयोजन में हॉकी आंध्र प्रदेश ने 12 अंकों के साथ शीर्ष स्थान प्राप्त किया।
3. तमिलनाडु की हॉकी यूनिट ने दूसरा स्थान प्राप्त किया है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
- ✗ 1. केवल कथन 2
- ✓ 2. कथन 2 और 3
- ✗ 3. केवल कथन 3
- ✗ 4. सभी सही हैं

Q.4 एनआईएसएआर (NISAR) के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह पृथ्वी के प्रेक्षण के लिए एक सूक्ष्मतरंग सुदूर संवेदन उपग्रह है।
2. यह भारत और अमेरिका का संयुक्त मिशन है।
3. इसका पूरा नाम नासा-इसरो सिंथेटिक अपर्चर रडार (NASA-ISRO Synthetic Aperture Radar) है।
4. इसे भारत के जीएसएलवी (GSLV) पर लांच करने का लक्ष्य है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✔ 1. सभी सही हैं
✘ 2. कथन 2 और 3
✘ 3. केवल कथन 1, 3, 4
✘ 4. केवल कथन 2 और 4

Q.5 निम्नलिखित में से किस शहर को UNESCO के रचनात्मक शहर नेटवर्क द्वारा संगीत के शहर के रूप में मान्यता दी गई है?

Ans
✘ 1. जयपुर
✔ 2. ग्वालियर
✘ 3. नई दिल्ली
✘ 4. श्रीनगर

Q.6 मित्रशक्ति 2023 के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह एक नौसैनिक अभ्यास है।
2. यह भारत और श्रीलंका का संयुक्त अभ्यास है।
3. यह अभ्यास 16 से 29 नवंबर 2023 तक आयोजित किया गया।
4. इसका उद्देश्य एक-दूसरे की प्रचालन रणनीतियों और रणकौशलों की गहन समझ को सुदृढ़ बनाना है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✘ 1. सभी सही हैं
✘ 2. कथन 1, 3, 4
✘ 3. कथन 1, 2 और 3
✔ 4. कथन 2 और 3

Q.7 2023 में जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक में भारत का स्थान क्या है?

Ans
✘ 1. 6वाँ
✘ 2. 5वाँ
✔ 3. 8वाँ
✘ 4. 7वाँ

Adda247

Q.8 "मियावाकी" वृक्षारोपण विधि के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. दिसंबर 2023 में, छत्तीसगढ़ के कोयला बेल्ट क्षेत्र में वन क्षेत्र को बढ़ावा देने के लिए, कोल इंडिया लिमिटेड की अनुषंगी कंपनी, साउथ ईस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (SECL) अपने प्रचालन क्षेत्रों में पहली बार मियावाकी पद्धति का उपयोग करके वृक्षारोपण करेगी।
2. मियावाकी वृक्षारोपण पद्धति की शुरुआत 90 के दशक में स्पेनिश वनस्पतिशास्त्री और पादप पारिस्थितिकी विशेषज्ञ श्री अकीरा मियावाकी ने की थी।
3. वृक्षारोपण की इस तकनीक में प्रत्येक वर्ग मीटर में स्थानीय पेड़, झाड़ियाँ और भूआच्छादन वनस्पतियां लगाना शामिल है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
- ✗ 1. सभी सही हैं
- ✗ 2. केवल कथन 2
- ✗ 3. कथन 2 और 3
- ✓ 4. कथन 1 और 3

Q.9 ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स 2023 में भारत का स्थान क्या है?

Ans
- ✓ 1. 40वाँ
- ✗ 2. 8वाँ
- ✗ 3. 34वाँ
- ✗ 4. 23वाँ

Q.10 भारत नई कार मूल्यांकन कार्यक्रम (NCAP) में फ्रंटल ऑफसेट परीक्षण ________ की गति से किया जाता है।

Ans
- ✗ 1. 75 kmph
- ✓ 2. 64 kmph
- ✗ 3. 82 kmph
- ✗ 4. 70 kmph

Q.11 होयसला का पवित्र समूह जिसे 2023 में UNESCO द्वारा विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था, ________ में स्थित है।

Ans
- ✗ 1. आंध्र प्रदेश
- ✗ 2. छत्तीसगढ
- ✗ 3. ओडिशा
- ✓ 4. कर्नाटक

Q.12 ओरुनोडोई 2.0 निम्नलिखित में से किस राज्य द्वारा शुरू किया गया है?

Ans
- ✗ 1. मणिपुर
- ✗ 2. राजस्थान
- ✓ 3. असम
- ✗ 4. झारखंड

Q.13 निम्नलिखित में से कौन शतरंज में ग्रैंडमास्टर बनने वाली पहली भाई-बहन की जोड़ी है?

Ans
- ✓ 1. वैशाली रमेशबाबू और प्रगनानंदा
- ✗ 2. प्रिया गुप्ता और अभिजीत गुप्ता'
- ✗ 3. पद्मिनी राउत और परिमार्जन राउत
- ✗ 4. वंतिका अग्रवाल और सूरी अग्रवाल

Q.14 जनवरी 2023 में नए DGCA प्रमुख के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

Ans
- ✓ 1. विक्रम देव दत्त
- ✗ 2. रवि कृष्ण
- ✗ 3. बीर सिंह राय
- ✗ 4. डी.सी शर्मा

Adda247

Q.15 "प्रोजेक्ट उद्भव (UDBHAV)" के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. प्रोजेक्ट उद्भव (UDBHAV)' को राजनाथ सिंह ने प्रारंभ किया।
2. यह प्रोजेक्ट अक्टूबर 2023 में लांच किया गया।
3. यह वर्तमान सुरक्षा चुनौतियों से निपटने के लिए प्राचीन ज्ञान को आधुनिक सैन्य तरीकों के साथ समामेलित करने के लिए भारतीय सेना की एक पहल है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल कथन 2
✓ 2. सभी सही हैं
✗ 3. कथन 2 और 3
✗ 4. केवल कथन 3

Q.16 भारतीय न्याय संहिता को ________ के प्रतिस्थापित करने के लिए लोक सभा में पेश किया गया था।

Ans
✗ 1. भारतीय नागरिक संहिता
✗ 2. भारतीय आपराधिक संहिता
✗ 3. भारतीय आचार संहिता
✓ 4. भारतीय दंड संहिता

Q.17 सूची 1 और सूची 2 को सुमेलित कीजिए और नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर का चयन कीजिए।

सूची 1 (चैटबोट)	सूची 2 (कंपनी)
A. Q	1. OpenAI
B. Bard	2. IndiGo
C. 6Eskai	3. Google
D. ChatGPT	4. Amazon

Ans
✗ 1. A-2 B-3 C-1 D-4
✓ 2. A-4 B-3 C-2 D-1
✗ 3. A-4 B-2 C-1 D-3
✗ 4. A-2 B-3 C-4 D-1

Q.18 गुरु-शिष्य परंपरा योजना को बढ़ावा देने के लिए वित्तीय सहायता के अनुसार,

Ans
✓ 1. रंगमंच के क्षेत्र में 1 गुरु और अधिकतम 18 शिष्यों को सहायता प्रदान की जाती है
✗ 2. रंगमंच के क्षेत्र में 1 गुरु और अधिकतम 12 शिष्यों को सहायता प्रदान की जाती है
✗ 3. रंगमंच के क्षेत्र में 1 गुरु और अधिकतम 15 शिष्यों को सहायता प्रदान की जाती है
✗ 4. रंगमंच के क्षेत्र में 1 गुरु और अधिकतम 10 शिष्यों को सहायता प्रदान की जाती है

Q.19 दिसंबर 2023 में भारत सरकार द्वारा किये गये शांति समझौते के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह यूनाइटेड नेशनल लिबरेशन फ्रंट (UNLF), मणिपुर सरकार और भारत सरकार के बीच हस्ताक्षरित किया गया था।
2. NRFM (पूर्ववर्ती यूनाइटेड रिवोल्यूशनरी फ्रंट) का गठन 11 सितंबर, 2021 को हुआ था।
3. मेजर बोइचा (NRFM के उप प्रमुख सेनाध्यक्ष) के नेतृत्व में नेशनल रिवोल्यूशनरी फ्रंट मणिपुर (NRFM- एक मैतेई UG संगठन) के लगभग 25 लीडर/कैडर 50 हथियारों के साथ 22 दिसंबर, 2023 को UNLF में शामिल हो गए हैं।

ऊपर दिए गए कथनों में कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✓ 1. केवल कथन 1
✗ 2. केवल कथन 2
✗ 3. कथन 1 और 2
✗ 4. सभी सही हैं

Q.20 भारत के प्रथम रीजनल रैपिड ट्रांजिट सिस्टम (RRTS) के संबंध में निम्नांकित कथनों पर विचार कीजिए:

1. इसका उद्घाटन प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किया।
2. इसका उद्घाटन 20 अक्टूबर 2023 को किया गया था।
3. यह आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय के अंतर्गत आता है।
4. दिल्ली-गाजियाबाद-मेरठ RRTS कॉरिडोर भारत का पहला RRTS कॉरिडोर है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन गलत है/हैं?

Ans
- ✗ 1. कथन 1
- ✗ 2. कथन 4
- ✓ 3. उपरोक्त में से कोई नहीं
- ✗ 4. कथन 2 और 3

Section : **General Studies**

Q.1 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में पुरुषों की साक्षरता दर लगभग ________ है।

Ans
- ✓ 1. 82%
- ✗ 2. 74%
- ✗ 3. 79%
- ✗ 4. 76%

Q.2 शुद्ध अप्रत्यक्ष कर ________ में शामिल हैं।

Ans
- ✗ 1. शुद्ध वर्तमान स्थानान्तरण
- ✗ 2. व्यक्तिगत प्रयोज्य आय
- ✓ 3. राष्ट्रीय प्रयोज्य आय
- ✗ 4. व्यक्तिगत कर

Q.3 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. उत्तराखंड में भागीरथी नदी पर स्थित टिहरी बांध, भारत का सबसे ऊंचा बांध है।
2. काकरापार परमाणु ऊर्जा संयंत्र, तापी, गुजरात में स्थित है।
3. उत्तर प्रदेश में स्थित नरौरा परमाणु ऊर्जा केंद्र भारत के परमाणु ऊर्जा उत्पादन में प्रमुख योगदानकर्ता है।

उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
- ✓ 1. 1, 2 और 3
- ✗ 2. केवल 2 और 3
- ✗ 3. केवल 1 और 3
- ✗ 4. केवल 1 और 2

Q.4 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. भगवद गीता महाभारत का भाग है तथा यह कृष्ण और अर्जुन के बीच एक संवाद है।
2. शंकराचार्य हिंदू दर्शन के अद्वैत वेदांत संप्रदाय से जुडे हैं।
3. ऋग्वेद सबसे प्राचीन वेद है और इसमें विभिन्न देवताओं को समर्पित स्तोत्रगान शामिल हैं।
4. नाट्य शास्त्र, जिसका श्रेय ऋषि भरत को दिया जाता है, अभिनय कलाओं पर एक प्राचीन भारतीय ग्रंथ है और हिंदू आध्यात्मिकता की अभिव्यक्ति से निकटता से संबंधित है।

उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
- ✗ 1. केवल 1, 3, और 4
- ✗ 2. केवल 1, 2, और 4
- ✓ 3. 1, 2, 3, और 4
- ✗ 4. केवल 2, 3, और 4

Q.5 मामलुक राजवंश का अंत निम्नलिखित में से किस शासक द्वारा किया गया था?

Ans
- ✓ 1. जलाल-उद-दीन फ़िरोज़ खिलजी
- ✗ 2. गियास-उद-दीन तुग़लक़
- ✗ 3. कुतुब-उद-दीन ऐबक
- ✗ 4. तैमूर

Q.6 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. भारत के प्रधानमंत्री को लोकसभा या राज्यसभा का सदस्य होना चाहिए।
2. भारत के राष्ट्रपति को भारतीय संविधान के अनुच्छेद 73 के अंतर्गत दण्ड में क्षमादान देने, दण्ड निलंबन, दण्डस्थगन या कम करने की शक्ति प्राप्त है।
3. भारत का उपराष्ट्रपति, लोकसभा का पदेन सभापति होता है।
4. भारत में किसी राज्य के राज्यपाल की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा की जाती है और वह राष्ट्रपति के प्रसादपर्यन्त अपने पद पर बना रहता है।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल 2
✗ 2. केवल 1
✗ 3. केवल 3 और 4
✓ 4. केवल 1 और 4

Q.7 उल्लांबना निम्नलिखित में से किस धर्म का त्योहार है?

Ans
✗ 1. सिख धर्म
✗ 2. जैन धर्म
✓ 3. बौद्ध धर्म
✗ 4. हिन्दू धर्म

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा मंत्री था जिसने राजा अशोक को सिंहासन हासिल करने में मदद की थी?

Ans
✗ 1. सुसिमा
✗ 2. भद्रायुध
✓ 3. राधागुप्त
✗ 4. समुद्र

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सी नदियाँ पूर्व की ओर बहने वाली नदियाँ हैं?

A) गोदावरी
B) तापी
C)कृष्ण
D)नर्मदा

Ans
✗ 1. केवल B, C, D
✓ 2. केवल A, C
✗ 3. केवल A,B
✗ 4. केवल A, B, C

Q.10 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. विजयनगर साम्राज्य की स्थापना हरिहर प्रथम और बुक्का राय प्रथम ने की थी।
2. विजयनगर साम्राज्य के सबसे महान शासक कृष्णदेवराय, तुलुव वंश के थे।
3. तालीकोटा की लड़ाई के कारण चोल साम्राज्य का पतन हो गया।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल 1 और 3
✗ 2. 1, 2, और 3
✗ 3. केवल 2 और 3
✓ 4. केवल 1 और 2

Q.11 सिंधु घाटी सभ्यता की नृत्य करती हुई लड़की की मूर्ति की ऊँचाई लगभग __________ है।

Ans
✓ 1. 11 cm
✗ 2. 83 cm
✗ 3. 111 cm
✗ 4. 169 cm

Q.12 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. ब्रह्मपुत्र नदी को तिब्बत में इसके ऊपरी भाग में त्सांगपो के नाम से जाना जाता है।
2. गोदावरी नदी को अक्सर दक्षिण की गंगा कहा जाता है।
3. भारत में गंगा के बाद कृष्णा नदी का नदी बेसिन दूसरा सबसे बड़ा है।
4. सिंधु नदी मानसरोवर झील के पास तिब्बत के पठार से निकलती है।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल 1, 3, और 4
✗ 2. केवल 1, 2, और 3
✓ 3. केवल 1, 2, और 4
✗ 4. केवल 2, 3, और 4

Q.13 निम्नलिखित में से कौन से हरित क्रांति के पहलू थे:

A) अधिक उपज देने वाली किस्मों के बीजों का उपयोग करना
B) कृषि का मशीनीकरण
C) रासायनिक उर्वरकों और कीटनाशकों का उपयोग
D) सिंचाई

Ans
✓ 1. A, B, C, D
✗ 2. केवल A, C, D
✗ 3. केवल B, C, D
✗ 4. केवल A, B, C

Q.14 भारतीय संविधान की प्रस्तावना में 'धर्मनिरपेक्ष' शब्द ________ द्वारा जोड़ा गया था।

Ans
✗ 1. 40वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1968
✗ 2. 42वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1970
✓ 3. 42वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1976
✗ 4. 45वाँ संवैधानिक संशोधन अधिनियम, 1985

Q.15 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. भारत की अनुसूचित भाषाओं के रूप में मान्यता प्राप्त 22 भाषाओं को भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में सूचीबद्ध किया गया है।
2. संस्कृत हिंदू धर्म, बौद्ध धर्म और जैन धर्म की धार्मिक भाषा है, और आठवीं अनुसूची में सूचीबद्ध 22 भाषाओं में से एक है।
3. भारत के पश्चिमी तटीय क्षेत्रों में बोली जाने वाली कोंकणी को संविधान के 71वें संशोधन में आठवीं अनुसूची में जोड़ा गया।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✓ 1. 1, 2, और 3
✗ 2. केवल 1 और 2
✗ 3. केवल 2 और 3
✗ 4. केवल 1

Q.16 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. एचडीआई (HDI) में, किसी देश की औसत उपलब्धि का आकलन तीन पहलुओं में किया जाता है: लंबा और स्वस्थ जीवन, ज्ञान और गरिमापूर्ण जीवन स्तर।
2. एचडीआई (HDI) रैंकिंग में केरल लगातार भारतीय राज्यों में शीर्ष पर रहा है।
3. 2021-22 की मानव विकास रिपोर्ट के अनुसार, भारत 191 देशों में से बांग्लादेश (129) और श्रीलंका (73) से पीछे 135वें स्थान पर है।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल 2 और 3
✗ 2. केवल 1 और 3
✗ 3. 1, 2 और 3
✓ 4. केवल 1 और 2

Q.17 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. एचडीआई (HDI) एक समग्र सूचकांक है जिसमें जन्म के समय जीवन प्रत्याशा, स्कूली शिक्षा के औसत वर्ष, स्कूली शिक्षा के अपेक्षित वर्ष और प्रति व्यक्ति सकल राष्ट्रीय आय पर विचार किया जाता है।
2. यूएनडीपी (UNDP) की एक रिपोर्ट के अनुसार, भारत के एचडीआई (HDI) मान में कोविड-19 महामारी के दौरान गिरावट देखी गई।
3. भारत में पुरुष जनसंख्या की तुलना में महिला जनसंख्या का एचडीआई (HDI) ऐतिहासिक रूप से कम रहा है।
4. असमानता-समायोजित मानव विकास सूचकांक (IHDI) में, जनसंख्या में प्रत्येक आयाम के वितरण में असमानता पर विचार किया जाता है।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल 2, 3, और 4
✓ 2. 1, 2, 3 और 4
✗ 3. केवल 1, 2, और 4
✗ 4. केवल 1, 3, और 4

Q.18 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. संविधान (74वां संशोधन) अधिनियम, 1992 में वार्ड समितियों के गठन का प्रावधान किया गया है।
2. संविधान की बारहवीं अनुसूची में नगर पालिकाओं की शक्तियों, प्राधिकार और उत्तरदायित्वों को सूचीबद्ध किया गया है।
3. भारत में शहरी स्थानीय सरकारों में जनसंख्या के आकार के आधार पर नगर निगम, नगरपालिका परिषद और नगर पंचायतें शामिल हैं।
उपरोक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

Ans
✗ 1. केवल 2 और 3
✓ 2. 1, 2 और 3
✗ 3. केवल 1 और 3
✗ 4. केवल 1 और 2

Q.19 निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:

A) न्यायिक निर्णय सामान्य कानून में पूर्व उदाहरण से बंधे होते हैं, जबकि अर्ध-न्यायिक निर्णय आम तौर पर नहीं होते हैं।
B) न्यायिक निर्णय नए कानून बना सकते हैं, लेकिन अर्ध-न्यायिक निर्णय मौजूदा कानून पर आधारित होते हैं।

Ans
✗ 1. केवल B सत्य है
✓ 2. A और B दोनों सत्य हैं
✗ 3. केवल A सत्य है
✗ 4. न तो A और न ही B सत्य है

Q.20 निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1) भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना 1885 में हुई थी, और ए.ओ. ह्यूम इसके पहले अध्यक्ष बने थे।
2) मुस्लिम लीग की स्थापना 1906 में हुई थी और इसने मुस्लिमों के लिए अलग निर्वाचन क्षेत्र का विचार लखनऊ पैक्ट में प्रस्तावित किया था।
3) किसानों के मुद्दों का समाधान करने के लिए लखनऊ में 1936 में अखिल भारतीय किसान सभा की स्थापना की गई थी।
4) भारत को ब्रिटिश शासन से मुक्त कराने के उद्देश्य से संयुक्त राज्य अमेरिका और कनाडा में पंजाबी भारतीयों द्वारा गदर पार्टी को एक अंतरराष्ट्रीय राजनीतिक आंदोलन के रूप में स्थापित किया गया था।
उपरोक्त में से कौन-सा कथन सही है?

Ans
✓ 1. 2, 3, और 4
✗ 2. 1, 2, और 4
✗ 3. 1, 3, और 4
✗ 4. 1, 2, और 3

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 यदि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि किया जाता है, तो राशि की गणना करें जब मूलधन ₹4000 है, ब्याज की दर 22प्रतिशत प्रति वर्ष है और अवधि एक वर्ष है।

Ans
1. ₹4288.8
2. ₹4825.5
3. ₹4928.4 ✔
4. ₹5204.9

Q.2 यदि $a^3 - b^3 = 602$ और $a - b = 2$ है, तो $(a^2 + b^2)$ का मूल्य ज्ञात करें।

Ans
1. 240
2. 156
3. 202 ✔
4. 260

Q.3 10 मित्रों के एक समूह की औसत आयु 27 वर्ष है। यदि एक मित्र समूह छोड़ देता है, तो औसत 25 वर्ष हो जाता है। उस मित्र की आयु ज्ञात करें जिसने समूह छोड़ दिया है।

Ans
1. 45 वर्ष ✔
2. 55 वर्ष
3. 50 वर्ष
4. 65 वर्ष

Q.4 X की आय Y से 44प्रतिशत अधिक है। Y की आय X से कितने प्रतिशत कम है?

Ans
1. 30.5 प्रतिशत ✔
2. 33 प्रतिशत
3. 20.4 प्रतिशत
4. 32.5 प्रतिशत

Q.5 विगत वित्तीय वर्ष में विराज और रोहन की मासिक आय का अनुपात m : n था और उनके मासिक व्यय का अनुपात p : n था। वर्तमान वित्त वर्ष में विराज की आय में q% की वृद्धि हुई है और उसका व्यय 2q% बढ़ा है। रोहन की संगत वृद्धि क्रमशः r% और s% रही है।विराज और रोहन की वर्तमान मासिक बचतें क्रमशः ₹ u और ₹ v हैं, जबकि विगत वर्ष रोहन की मासिक बचत ₹ t थी।

उपरोक्त प्रश्न, तथा नीचे दिए गए कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

कथन 1: m, n, p, q, r, s, t, u, और v के मान क्रमशः 8, 5, 4, 12.5, 40, 20, 10000, 58000, और 24000 हैं।

कथन 2: m, n, p, q, r, s, t, u, और v के मान क्रमशः 10, 7, 6, 15, 40, 20, 7700, 21530, और 14140 हैं।

Ans
1. केवल कथन 2 में चरों के मान परस्पर संगत हैं।
2. दोनों कथनों में चरों के मान परस्पर संगत हैं। ✔
3. दोनों कथनों में से किसी में भी चरों के मान परस्पर संगत नहीं हैं।
4. केवल कथन 1 में चरों के मान परस्पर संगत हैं।

Q.6 एक रेलगाड़ी 72.6 किमी/घंटा की गति से यात्रा करती है। 15 मिनट में यह कितने किलोमीटर की दूरी तय करेगी?

Ans
1. 18.15 किमी ✔
2. 20.5 किमी
3. 13.12 किमी
4. 16.22 किमी

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.7 28 वस्तुओं का क्रय मूल्य x वस्तुओं के विक्रय मूल्य के समान है। यदि लाभ 40प्रतिशत है, तो x का मूल्य ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 16
✗ 2. 15
✓ 3. 20
✗ 4. 14

Q.8 यदि किसी भिन्न का अंश 25प्रतिशत से बढ़ा दिया जाए और हर 10प्रतिशत से कम कर दिया जाए, तो नए भिन्न का मूल्य 25/24 हो जाता है। मूल भिन्न ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 2 : 3
✓ 2. 3 : 4
✗ 3. 3 : 2
✗ 4. 4 : 3

Q.9 A, B और C की टीम को एक कार्य पूरा करना था। अकेले कार्य करने पर, A उस कार्य को 190 घंटों में पूरा कर सकता था, B उस कार्य को 285 घंटों में पूरा कर सकता था, जबकि C उस कार्य को 342 घंटों में पूरा कर सकता था। तीनों ने निर्णय लिया कि किसी भी समय तीनों में से केवल एक ही कार्य करेगा। तीन दिनों के पहले चक्र में A ने पहले दिन दो घंटे कार्य किया, B ने दूसरे दिन दो घंटे कार्य किया, और C ने तीसरे दिन दो घंटे कार्य किया। तीन दिनों के दूसरे चक्र में A ने पहले दिन चार घंटे कार्य किया, B ने दूसरे दिन चार घंटे कार्य किया, और C ने तीसरे दिन चार घंटे कार्य किया। तीन दिनों के तीसरे चक्र में A ने पहले दिन छह घंटे कार्य किया, B ने दूसरे दिन छह घंटे कार्य किया और C ने तीसरे दिन छह घंटे कार्य किया। यह तब तक जारी रहा जब तक कि कार्य पूरा नहीं हो गया, चक्र n में प्रत्येक व्यक्ति 2n घंटे तक कार्य किया; यदि आवश्यक हुआ तो, अंतिम चक्र में एकमात्र अपवाद आया होगा, क्योंकि कार्य चक्र के मध्य में पूरा हो सकता था। कार्य पूरा होने में कुल कितने दिन लगे?

Ans
✗ 1. 26.4
✗ 2. 25.8
✓ 3. 26
✗ 4. 25.5

Q.10 36, 108, और 156 का महत्तम समापवर्तक ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 36
✗ 2. 16
✓ 3. 12
✗ 4. 9

Q.11 तीन धन पूर्णांक इस प्रकार हैं कि प्रथम संख्या का एक बटे तीन,दूसरी संख्या के दो बटे पाँच के बराबर है,और दूसरी संख्या का दो बटे तीन, तीसरी संख्या के एक बटे सात के बराबर है। तीसरी संख्या के पांच गुने और प्रथम संख्या के वर्ग के आधे का योगफल 1348 है। दूसरी संख्या का मान कितना होगा?

Ans
✗ 1. 21
✗ 2. 15
✗ 3. 24
✓ 4. 30

Q.12 जानकी प्रतिदिन सुबह 7:55 बजे अपने घर से निकलती है और सुबह 9:25 बजे कार्यालय पहुंचती है। हालांकि, एक दिन वह सुबह 7:55 बजे अपने घर से निकली लेकिन सुबह 09:20:30 बजे कार्यालय पहुंची।

नीचे दिए गए कौन से कथन ऊपर दी गई जानकारी का समर्थन करते हैं?

कथन 1: जानकी ने $\frac{3}{10}$ दूरी अपनी सामान्य चाल की $\frac{6}{7}$ चाल से और शेष दूरी अपनी सामान्य चाल की $\frac{7}{6}$ चाल से तय की।

कथन 2: जानकी ने $\frac{5}{8}$ दूरी अपनी सामान्य चाल की $\frac{5}{4}$ चाल से और शेष दूरी अपनी सामान्य चाल की $\frac{5}{6}$ चाल से तय की।

कथन 3: जानकी ने $\frac{7}{9}$ दूरी अपनी सामान्य चाल की $\frac{5}{6}$ चाल से और शेष दूरी अपनी सामान्य चाल की $\frac{20}{3}$ चाल से तय की।

Ans

✗ 1. कथन 2 और 3 में से प्रत्येक, प्रदान की गई जानकारी का समर्थन करता है, लेकिन कथन 1 नहीं करता है।

✗ 2. तीनों में से कोई भी कथन, प्रदान की गई जानकारी का समर्थन नहीं करता है।

✗ 3. कथन 1 और 3 में से प्रत्येक, प्रदान की गई जानकारी का समर्थन करता है, लेकिन कथन 2 नहीं करता है।

✓ 4. कथन 1 और 2 में से प्रत्येक, प्रदान की गई जानकारी का समर्थन करता है, लेकिन कथन 3 नहीं करता है।

Q.13 यदि x का 22%, y के 66% के बराबर है, तो x: y का मूल्य ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. 1 : 3

✗ 2. 2 : 5

✓ 3. 3 : 1

✗ 4. 11 : 6

Q.14 नीचे दिए गए कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

कथन 1 : 2^{10} सबसे छोटा धन पूर्णांक है जिसमें ठीक 11 गुणनखंड हैं।

कथन 2 : 2^{11} सबसे छोटा धन पूर्णांक है जिसमें ठीक 12 गुणनखंड हैं।

कथन 3 : 2^{12} सबसे छोटा धन पूर्णांक है जिसमें ठीक 13 गुणनखंड हैं।

Ans

✗ 1. उपरोक्त तीनों कथन सत्य हैं।

✗ 2. दिए गए तीन कथनों (1, 2, 3) में से कोई भी सत्य नहीं है।

✗ 3. कथन 1 और 2 सत्य हैं, किन्तु कथन 3 असत्य है।

✓ 4. कथन 1 और 3 सत्य हैं, किन्तु कथन 2 असत्य है।

Q.15 रोहन ने एक वस्तु खरीदी जिसके लिए नकद में भुगतान करने पर 13.5% की छूट, और क्रेडिट कार्ड के माध्यम से भुगतान करने पर 6.25% अधिभार प्रस्तावित था। यदि रोहन ने पूरी राशि का भुगतान नकद में किया होता तो उसने वस्तु के लिए ₹y का भुगतान किया होता। लेकिन वास्तव में उसे उस वस्तु के लिए कुल ₹40964 का भुगतान करना पड़ा, जिसमें से ₹29064 का भुगतान नकद किया गया था। y का मान कितना होगा?

Ans

✗ 1. 35700

✗ 2. 32988

✓ 3. 38752

✗ 4. 38554

Q.16 वाईन से भरे एक पीपे से पहले 108.75 लीटर वाईन निकाली जाती है और उसे पानी से प्रतिस्थापित किया जाता है। फिर इस मिश्रण से 87 लीटर निकाला जाता है और उसे पानी से प्रतिस्थापित किया जाता है। पीपे में वाईन और पानी का अनुपात अब 3 : 2 है। पीपे में शुरू में कितने लीटर वाईन थी?

Ans

✓ 1. 435

✗ 2. 522

✗ 3. 470

✗ 4. 348

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.17 एक विशेष दिन डैनी, एडविन और फहीम में से प्रत्येक ने अपनी-अपनी दुकानों से तीन प्रकार के पेन बेचे। संयोगवश उनमें से प्रत्येक ने समान संख्या में टाइप A के पेन, समान संख्या में टाइप B के पेन, और समान संख्या में टाइप C के पेन बेचे। हालाँकि, बेचे गए प्रत्येक प्रकार के पेन की संख्या परस्पर भिन्न थी। इसके अलावा, तीनों विक्रेताओं ने प्रत्येक प्रकार के पेन की प्रति यूनिट को अलग-अलग कीमतों पर बेचा।

अभिकथन (A): यह संभव है कि डैनी ने टाइप A के प्रत्येक पेन को ₹2 के लाभ पर, टाइप B के प्रत्येक पेन को ₹1 की हानि पर और टाइप C के प्रत्येक पेन को ₹12 की हानि पर बेचा और कुल ₹8 का लाभ अर्जित किया; एडविन ने टाइप A के प्रत्येक पेन को ₹2 के लाभ पर, टाइप B के प्रत्येक पेन को ₹6 की हानि पर और टाइप C के प्रत्येक पेन को ₹6 की हानि पर बेचा और कुल ₹14 का लाभ अर्जित किया; और फहीम ने टाइप A के प्रत्येक पेन को ₹1 के लाभ पर, टाइप B के प्रत्येक पेन को ₹1 के लाभ पर और टाइप C के प्रत्येक पेन को ₹3 की हानि पर बेचा और कुल ₹27 का लाभ अर्जित किया।

कारण (R): तीन संभावित रैखिक समीकरण बनाने और हल करने पर हम पाएंगे कि हमें एक अद्वितीय समाधान मिलता है।

Ans
✗ 1. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R) अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है।
✓ 2. अभिकथन (A) असत्य है और कारण (R) सत्य है।
✗ 3. अभिकथन (A) सत्य है और कारण (R) असत्य है।
✗ 4. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं लेकिन कारण (R) अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

Q.18 धन पूर्णांकों (x, y) के ऐसे कितने युग्म मौजूद हैं कि x > y है, और x, y का गुणनफल और HCF (x, y) = 2520 है?

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 5
✓ 3. 4
✗ 4. 6

Q.19 एक दकान केवल स्टीम्ड मोमोज और फ्राइड मोमोज बेचती है। किसी विशेष दिन उस दुकान से बेचे गए स्टीम्ड मोमोज और फ्राइड मोमोज की संख्या का अनुपात 5 : 4 था। उस दिन दुकान से कितने स्टीम्ड मोमोज बेचे गए?

उपरोक्त प्रश्न, तथा नीचे दिए गए कथनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

कथन 1: यदि स्टीम्ड मोमोज की संख्या दोगुनी होती, तो उस दुकान से बेचे गए स्टीम्ड मोमोज और फ्राइड मोमोज की संख्या का अनुपात 5 : 2 होता।

कथन 2: यदि बेचे गए फ्राइड मोमोज की संख्या कम से कम 13 अधिक होती, जबकि बेचे गए स्टीम्ड मोमोज की संख्या समान रहती, तो बेचे गए फ्राइड मोमोज की संख्या, बेचे गए स्टीम्ड मोमोज की संख्या से अधिक होती।

Ans
✗ 1. केवल कथन 2 में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✓ 2. कथन 1 और कथन 2 दोनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. केवल कथन 1 में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
✗ 4. केवल कथन 1 या केवल कथन 2 में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q.20 एक बैंक में ₹24,550 की जमा राशि पर अर्जित वार्षिक ब्याज क्या होगा जो वार्षिक 22प्रतिशतकी साधारण ब्याज दर का भुगतान करती है?

Ans
✗ 1. ₹4760
✗ 2. ₹5560
✗ 3. ₹6320
✓ 4. ₹5401

Section : **Reasoning and Logical Aptitude**

Q.1 एक कक्षा में प्रतीक ऊपर से 22वें और नीचे से 27वें स्थान पर है, उस कक्षा में कितने छात्र हैं?

Ans
✓ 1. 48
✗ 2. 44
✗ 3. 37
✗ 4. 30

Q.2 निश्चित तर्क के आधार पर NAPTUNE, एक निश्चित प्रकार से RCPGGPW से संबंधित है। CURTAIN उसी प्रकार TWEGPKC से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए निम्नलिखित में से कौन-सा सही मिलान है?

i. LOGICAL	(W) WQOMFGV
ii. MOUNTED	(X) KRPMPDG
iii. FIXTURE	(Y) TGDTCMP
iv. CERTAIN	(Z) ZKHGGTW

Ans
✔ 1. केवल ii-W, iii-Z
✘ 2. केवल ii-Z, iv-Y
✘ 3. केवल ii-W, iii-Z, iv-X
✘ 4. केवल iii-Z

Q.3 शब्दों को सार्थक तार्किक क्रम में व्यवस्थित करें और उचित अनुक्रम का चयन करें:

1. धनबाद
2. भारत
3. विश्व
4. झारखण्ड
5. ब्रह्माण्ड

Ans
✘ 1. 53421
✘ 2. 42153
✔ 3. 14235
✘ 4. 14253

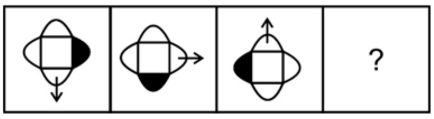
Q.4 निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उसके पश्चात दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। आपको कथन में दी गई सभी बातों को सत्य मानना है और निर्धारित करना है कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

शिशु पीलिया में नवजात शिशु की त्वचा और आंखों का रंग पीला हो जाता है जिसका कारण यह है कि बच्चे के रक्त में बिलीरुबिन नामक पीले वर्णक की अधिकता हो जाती है। शिशु पीलिया आमतौर पर इसलिए होता है क्योंकि शिशु का यकृत, रक्तप्रवाह से बिलीरुबिन हटाने के लिए पर्याप्त परिपक्व नहीं होता है।
दी गई जानकारी से निम्नलिखित में से कौन-सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?
A. पीलिया से पीड़ित कुछ नवजात शिशुओं में, यकृत पूरी तरह से विकसित नहीं होता है, जिसके कारण रक्त में बिलीरुबिन की अधिकता हो जाती है।
B. रक्त से अतिरिक्त बिलीरुबिन को हटाना भी यकृत का एक कार्य है।
C. अतिरिक्त बिलीरुबिन केवल शिशुओं के लिए अवांछनीय है। वयस्कों के लिए, जीवित रहने के लिए बिलीरुबिन आवश्यक है।
D. शिशुओं की त्वचा और आंखों का रंग आमतौर पर पीला होता है।

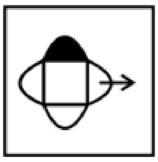
Ans
✘ 1. केवल B, C और D
✘ 2. केवल A और D
✔ 3. केवल B
✘ 4. केवल A, B और C

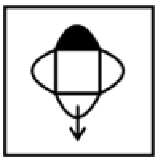
Adda247

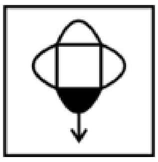
Q.5 उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

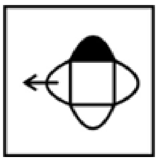


Ans

1. 

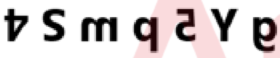
2. 

3. 

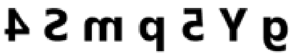
4.  ✔

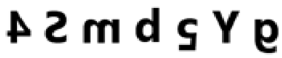
Q.6 दर्पण को नीचे दिए गए अनुसार MN पर रखे जाने की स्थिति में, निम्नांकित आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

1. 

2.

3.  ✔

4. 

Q.7 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है।'
'A = B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है।'
'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है।'
'A & B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है।'

उपरोक्त जानकारी के आधार पर, ज्ञात कीजिए कि दिए गए कथनों में से कौन-सा निम्नांकित अभिकथन का/के कारण हो सकता है/सकते हैं, यदि यह दिया गया है कि 'H & N + Y = K = C' है।
अभिकथन: H, U की बहन का पति है?
कारण A : D & U
कारण B : U # C

Ans

1. अभिकथन के पीछे केवल B कारण है। ✔
2. अभिकथन के पीछे केवल A कारण है।
3. अभिकथन के पीछे A और B दोनों कारण हैं।
4. अभिकथन के पीछे न तो A और न ही B कारण है।

Adda247 | GET IT ON Google Play

Q.8 एक कक्षा में, P, Q, R, S, T और U नाम के छह विद्यार्थी कुल 100 अंकों में से अलग-अलग अंक प्राप्त करते हैं। T और S के अंकों के बीच का अनुपात क्रमशः 2 : 3 है। P को 50% अंक प्राप्त हुए हैं। R को P से 5 अंक कम प्राप्त हुए हैं। U को P द्वारा प्राप्त अंकों से 1.5 गुना अंक प्राप्त हुए हैं। T को U से कम लेकिन R से अधिक अंक प्राप्त हुए हैं। Q को T से 20 अंक अधिक प्राप्त हुए हैं। T और U के अंकों के बीच क्रमश: 4 : 5 का अनुपात है।

दी गई जानकारी के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है?
I. S को 90% अंक प्राप्त हुए जो सभी में सर्वाधिक हैं।
II. P और Q के अंकों के बीच का अनुपात क्रमशः 5 : 8 है।

Ans
✗ 1. केवल II
✗ 2. केवल I
✓ 3. I और II दोनों
✗ 4. न तो I और न ही II

Q.9 निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत पद का चयन करें:

458, 230, 116, 60, 30.5

Ans
✗ 1. 230
✓ 2. 60
✗ 3. 116
✗ 4. 30.5

Q.10 तीन कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष क्रमांकित I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता (करते) है।

कथन I: कुछ अच्छे बुरे हैं।
कथन II: कुछ अच्छे विनम्र हैं।
कथन III: कुछ बुरे प्यारे हैं।

निष्कर्ष I: कुछ बुरे प्यारे नहीं हैं।
निष्कर्ष II: कुछ विनम्र अच्छे हैं।

Ans
✗ 1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं
✗ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है
✗ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
✓ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Q.11 अक्षरांकीय श्रृंखला में गलत पद का चयन करें:

X, Z, B, D, F, G

Ans
✗ 1. Z
✗ 2. D
✓ 3. G
✗ 4. X

Q.12 एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह निर्धारित करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त/आवश्यक है अथवा नहीं। दोनों कथनों को पढिए और उसके पश्चात उचित उत्तर निर्धारित कीजिए।

प्रश्न: यदि कार्तिक, प्रीति का भाई है, तो कार्तिक का अमृता से क्या संबंध है?
(I) अमृता, प्रीति की माता सीमा के पुत्र राघव की पुत्री है।
(II) सीमा, अमृता के दादा प्रशांत की पत्नी है।

Ans
✗ 1. प्रश्न का उत्तर देने के लिए दोनों कथनों I और II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
✗ 2. अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
✗ 3. प्रश्न का उत्तर देने के लिए दोनों कथनों I और II में दिया गया डेटा आवश्यक है।
✓ 4. अकेले कथन I में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि अकेले कथन II में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q.13 एक विश्वविद्यालय में, 88 छात्रों ने गणित पाठ्यक्रम लिया था, 90 छात्रों ने हिंदी पाठ्यक्रम लिया था, 64 छात्रों ने जीवविज्ञान पाठ्यक्रम लिया था, 22 छात्रों ने गणित और जीवविज्ञान पाठ्यक्रम लिया था, 28 छात्रों ने गणित और हिंदी लिया था, 24 छात्रों ने हिंदी और जीवविज्ञान पाठ्यक्रम लिया था, और 10 छात्रों ने तीनों पाठ्यक्रम लिए थे। ज्ञात करें कि कितने विद्यार्थियों ने केवल गणित पाठ्यक्रम लिया था।

Ans
✗ 1. 44
✗ 2. 52
✗ 3. 50
✓ 4. 48

Q.14 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

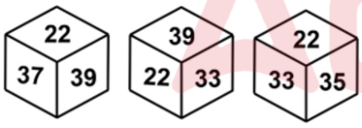
(नोट: संख्याओं को उनके निर्माणक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं जैसे जोड़ना/घटाना/गुणा इत्यादि 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और उसके पश्चात 1 और 3 पर संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)
(24, 12, 169)
(66, 14, 263)

Ans
✗ 1. (21, 17, 210)
✓ 2. (47, 15, 273)
✗ 3. (61, 13, 211)
✗ 4. (25, 11, 127)

Q.15 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और एक भिन्न है। विषम शब्द का चयन करें।

Ans
✗ 1. यूरो
✗ 2. युआन
✗ 3. येन
✓ 4. बीजिंग

Q.16 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ नीचे दी गई हैं। 37 के विपरीत स्थित संख्या ज्ञात करें।

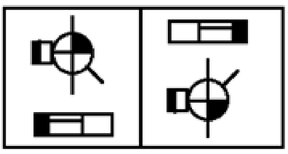


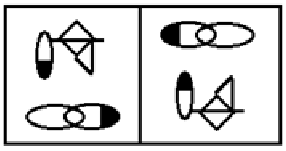
Ans
✗ 1. 39
✓ 2. 33
✗ 3. 35
✗ 4. 22

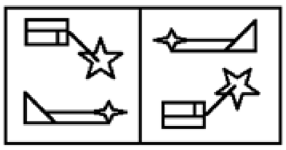
Adda247 GET IT ON Google Play

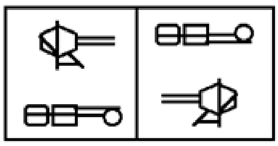
Q.17 निम्नलिखित चार आकृति युग्मों में से तीन किसी निश्चित प्रकार से एकसमान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाती हैं। कौन-सा आकृति युग्म उस समूह से संबंधित नहीं है?

Ans

✗ 1.


✗ 2.


✗ 3.


✓ 4.


Q.18 A, B, C, D, E और F नाम की छह लड़कियाँ एक सीधी पंक्ति में बैठी हैं, सभी उत्तर की ओर मुख करके बैठी हैं। प्रत्येक का व्यवसाय अलग-अलग है जो वकील, डॉक्टर, शेफ, क्लर्क, शिक्षक और इंजीनियर हैं। B, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है। C, D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। क्लर्क और शेफ के बीच केवल डॉक्टर बैठी है। इंजीनियर, वकील के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है। क्लर्क किसी एक छोर पर बैठी है। F एक शिक्षक है। C एक वकील है। E, F की निकटतम पड़ोसी नहीं है।

दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा/से सत्य है/हैं?
I. E एक इंजीनियर है।
II. डॉक्टर, शिक्षक के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है।
III. इंजीनियर, शेफ के ठीक दाईं ओर बैठी है।

Ans
- ✗ 1. केवल I और III सही है
- ✓ 2. केवल II और III सही हैं
- ✗ 3. केवल I और II सही हैं
- ✗ 4. सभी I, II और III सही हैं

Adda247

Q.19 यदि A 'जोड़' को दर्शाता है, B 'गुणा' को दर्शाता है, C 'घटाव' को दर्शाता है, और D 'भाग' को दर्शाता है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?

15 A 10 B 24 D 12 C 5 = ?

Ans
- ✗ 1. 10
- ✗ 2. 6
- ✗ 3. 5
- ✓ 4. 30

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.20 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PLOT' को '63' के रूप में लिखा जाता है, और 'SOUP' को '71' के रूप में लिखा जाता है। दी गई कूट भाषा के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा सही मिलान है?

शब्द	कूट
(i) LIKE	(W) 56
(ii) DOSE	(X) 37
(iii) MINT	(Y) 53

Ans
1. केवल i-X , ii-Y, iii-W
2. केवल i-X , iii-W ✔
3. केवल i-X , ii-W
4. केवल i-Y, ii-W

Section : **English**

Q.1 **The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.**

I don't know the reason why he/ has said all this yet it/ puts him in a bad light.

Ans
1. No error
2. has said all this yet it ✔
3. I don't know the reason why he
4. puts him in a bad light.

Q.2 **Select the most appropriate meaning of the given proverb from the options**

Better late than never

Ans
1. People who are similar spend time together
2. Don't make someone angry or hurt someone who is helping you or paying for you
3. It's good to be clean. God is clean, and you should be too
4. It's better to finish something late than to never do it at all ✔

Q.3 **Select the correct conclusion based on the meaning of the underlined idiom:**

Statement: Splitting hairs is futile and will not resolve our problem.

Conclusion:
i. A superficial investigation will suffice for the problem at hand.
ii. Making peevish criticisms on trivial matters will not lead us anywhere.
iii. A difference of opinion is not tolerated in a dictatorship.

Ans
1. Only conclusion (i) is correct
2. Only conclusion (ii) is correct ✔
3. Both conclusion (ii) and (iii) are correct
4. Both conclusion (i) and (iii) are correct

Q.4 **Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below**

Equivocal

Ans
1. Unanimous
2. Obstruct
3. Ambiguous ✔
4. Occlude

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.5 Match the following groups of words with the correct one-word substitutions.

phrase	one-word substitution
A. an annual calendar that contains important dates and time	1. connoisseur
B. one who is a critical judge of any art	2. almanac
C. one who does not appreciate art, literature or music	3. utopia
D. an ideally perfect state	4. philistine

Ans
✔ 1. A-2,B-1,C-4,D-3
✘ 2. A-4,B-2,C-3,D-1
✘ 3. A-2,B-4,C-1,D-3
✘ 4. A-3,B-4,C-1,D-2

Q.6 **Four sentences are given below. Find the odd sentence out.**

A. A new analysis has determined that the threat of global warming can still be greatly diminished if nations cut emissions of heat-trapping greenhouse gases by 70% this century.
B. With research showing that additional warming of about 1 degree C may be the threshold for dangerous climate change, the European Union has called for dramatic cuts in emissions of carbon dioxide and other greenhouse gases.
C. The most dangerous potential aspects of climate change include massive losses of Arctic sea ice and permafrost.
D. "This research indicates that we can no longer avoid significant warming during this century," said NCAR scientist Warren Washington, the study paper's lead author.

Ans
✘ 1. Sentence A
✘ 2. Sentence B
✔ 3. Sentence C
✘ 4. Sentence D

Q.7 Match the following groups of words with the correct one-word substitutions.

phrase	one-word substitution
A. the act of looking into one's mind	1. hallucination
B. pleasure mixed with sadness at recalling happy moments in the past	2.reverie
C. a false perception of things that do not really exist	3. introspection
D. a state of absent-minded daydreaming	4. nostalgia

Ans
✔ 1. A-3,B-4,C-1,D-2
✘ 2. A-4,B-2,C-3,D-1
✘ 3. A-3,B-2,C-4,D-1
✘ 4. A-2,B-1,C-4,D-3

Adda247

Q.8 **The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.**

He has been read through/ the archives to research/ his article on the town's history.

Ans
✔ 1. He has been read through
✘ 2. his article on the town's history.
✘ 3. the archives to research
✘ 4. No error

Q.9 In the following passage there are blanks, each of which has been numbered. Select the correct option to fill in the blanks.

What draws India closer to an obscure and indifferent picture are the 1.________ tribes. They own their personal identity, far from the 2.___________ trend and economic development, as Adivasis having their own language, religion, festivals, cuisine, dance and music. With such an 3._________ culture and hospitality they also significantly hold a contrasting patriarchal and matriarchal society. The lively 4.________ of the tribal community in India stretches from the remote villages tucked in the Indian Himalayan region to southern-most tip of India and from the farthest corner of North East India to the dunes of Rajasthan.

Ans
✗ 1. 1- immigrant, 2-current, 3-alarming, 4- culture

✓ 2. 1- indigenous, 2- contemporary, 3- enigmatic, 4- tableau

✗ 3. 1- original,2-unique,3-oppressive,4-representation

✗ 4. 1-obsolete, 2-modern, 3-enchanting,4-presence

Q.10 Select the word that is closest in meaning (SYNONYM) to the word given below

Aegis

Ans
✗ 1. Spread

✓ 2. Protection

✗ 3. Aggravate

✗ 4. Intensify

Adda247

Q.11 Some parts of a sentence have been jumbled up, and labelled P, Q, R and S. Select the option that gives the correct sequence in which these parts can be rearranged to form a meaningful and grammatically correct paragraph. Opening and Closing sentence indicate the start of the paragraph and end of the sentence paragraph.

Opening Sentence: Born on October 5, 1983, in Los Angeles, California, Emma Stone's journey in the entertainment industry began at a young age.
P. While attending local theatre classes, Stone discovered her passion for acting and soon started auditioning for various roles.
Q. Despite facing initial rejections, Stone's determination and talent eventually landed her a breakthrough role in the comedy "Superbad."
R. Stone's career skyrocketed as she garnered critical acclaim for her performances in movies like "The Help" and "La La Land," earning her an Academy Award for Best Actress.
S. Inspired by the likes of Meryl Streep, Stone continued honing her craft and exploring diverse roles, solidifying her status as one of Hollywood's leading actresses.
Closing Sentence: Today, Emma Stone stands as a respected figure in the film industry, celebrated for her versatility and contributions to the world of cinema.

Ans
✗ 1. RQPS
✓ 2. PQSR
✗ 3. SPQR
✗ 4. SRQP

Q.12 Select the correct conclusion based on the meaning of the underlined word:

Statement: After his father's death, he became a<u>prodigal</u> of his fortune.

Conclusion:
i. He gained wisdom and spent money cautiously.
ii. Being the only heir, he inherited all his father's wealth.
iii. He squandered his wealth recklessly and lost all he had.
iv. He assumed the responsibility of increasing his father's fortune.

Ans
✗ 1. Both options ii and iv are correct
✗ 2. Both options ii and iii are correct
✓ 3. only option iii is correct
✗ 4. only option iv is correct

Q.13 The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.

As noon approached, sunlight filtered/ through an branches, casting dappled/ patterns on the cobblestone path.

Ans
✗ 1. As noon approached, sunlight filtered
✗ 2. patterns on the cobblestone path.
✗ 3. No error
✓ 4. through an branches, casting dappled

Q.14 Select the word that is opposite in meaning (ANTONYM) to the word given below.

Corpulent

Ans
✗ 1. Narrator
✗ 2. Aerial
✗ 3. Anecdotist
✓ 4. Slim

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.15 Arrange the given sentences (1-6) in the correct order to form a coherent paragraph.

1. They had escaped the dark world and were enveloped in a dazzling white light which almost blinded them.
2. The fountain of immortality sprung before them from which they collected the elixir in a large conch shell.
3. The next moment, the boys found themselves floating over misty clouds.
4. They gave him some elixir from the shell and he immediately acquired an ethereal form.
5. It was then that they saw the Formless One before them.
6. There was bliss and tranquillity around them.

Ans
✗ 1. 512346
✗ 2. 352146
✓ 3. 316254
✗ 4. 614523

Q.16 Select the correct conclusion based on the meaning of the underlined word:

Statement: The trade embargo has impacted export revenue.
Conclusion:
i.The new trade laws have exempted goods from duty.
ii.Trading in certain goods has been temporarily stopped.
iii.The government order has put restrictions on trade with some countries.
iv.Exports have increased after signing of new trade treaties.

Ans
✗ 1. option i and iv are correct
✓ 2. options ii and iii are correct
✗ 3. options i, ii and iv are correct
✗ 4. options i and ii are correct

Q.17 Which of the following statements correctly use the idiom ' pour oil on troubled waters' by substituting the underlined words?

A. If you unnecessarily interfere in others' affairs, you will suffer yourselves.
B. Fed up with frequent strikes, the management decided to deal with the situation decisively.
C. The government ordered a judicial enquiry into the communal riots in a bid to pacify the situation.
D. From his behaviour it is obvious that someone has prejudiced him against me.

Ans
✓ 1. Only statement C correctly uses the idiom.
✗ 2. Both statements B and D correctly use the idiom.
✗ 3. Both statements A and C correctly use the idiom.
✗ 4. Only statement B correctly uses the idiom.

Q.18 The sentence below has been divided into three parts. Select the part of the sentence that has an error. If the sentence has no error, select the option 'No Error'.

We will have to spend a few/ hours journeying down in a bus,/ which is bound to take its toll.

Ans
✗ 1. We will have to spend a few
✗ 2. which is bound to take its toll.
✓ 3. No error
✗ 4. hours journeying down in a bus,

Q.19 **Select the most appropriate meaning of the given idiom**

Go down like a lead balloon

Ans
1. Put yourself in a tough position in order to support someone/ something
2. To be received badly by an audience
3. To gamble everything you have
4. To surrender

Q.20 **There is a sentence that is missing in the paragraph below. Look at the paragraph and decide in which blank (1, 2, 3, or 4) the following sentence would best fit.**

Sentence: On the other hand, we find persons engaged in worst types of corrupt practices living in peace and prosperity.

We often come across situations and incidents, which appear quite contradictory to the known laws of Nature, creating doubts about the impartiality of divine justice. ___1____For instance, honest, duty-conscious, morally elevated person is often seen caught in adversities in one form or the other, or is suddenly struck with a great misfortune in life as though he/she were being punished by God for a great sin._____2______. An idler wins a jackpot or inherits a fortune from unexpected quarters, whereas a hard working intelligent person is found suffering endlessly for want of basic necessities. _____3_____. One person achieves great success with little effort, whereas another does not succeed in spite of his best efforts. _____4______. Such phenomena are popularly ascribed to the role of fate.

Ans
1. blank 1
2. blank 2
3. blank 3
4. blank 4

Adda247