

IBPS PO Prelims 2018 (Memory Based) Paper

Q1. Which of the following options is satisfying the condition for being a tenant of a “true newspaper”?

Read the passage carefully then answer the questions given below.

People have long circulated news via word-of-mouth, and as language evolved into writing and literacy – and governments played larger roles in people’s lives – sharing information became a necessity. However, disseminating news and information on paper presented significant challenges. When each copy had to be handwritten, mass distribution was impossible. They were first chiseled in stone or metal; later, they were handwritten and distributed in public forums or read from scrolls by town criers. Though both ancient Romans and Chinese – as well as other ancient civilizations – had early forms of news media, they do not qualify as newspapers because they could not be mass-distributed.

The first true newspapers arrived after Johannes Gutenberg introduced his movable type printing press to the European world around 1440. Though printing presses with movable type had existed in eastern Asia for around two centuries, they never made it to Europe; furthermore, Gutenberg’s version made it significantly faster to mass produce documents. By 1500, the printing press had made its way throughout Europe, and news sheets (or news books) were mass-distributed.

The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1604. Called Relation aller Fürnemmen und gedenckwürdigen Historien, the publication satisfied the four tenets of a “true” newspaper: Accessibility by the public, Published at a regular interval (daily, weekly, monthly, etc.), Information is current, Covers a variety of topics (politics, events, entertainment, sports, etc.) Despite meeting the requirements for a newspaper, there is some debate as to whether The Relation qualifies as the world’s first newspaper since it was printed in quarto, not folio, size. It’s worth noting the World Association of Newspapers considers The Relation the first true newspaper.

Other German newspapers followed, and in 1618 the world’s first broadsheet newspaper printed in folio size was published in Amsterdam, called Courante uyt Italien, Duytslandt, &c. The newspaper format soon spread throughout Europe, with newspapers published in Spain, France, and Sweden. The first English newspaper was published in 1665 in Oxford, England. Known as the Oxford Gazette, the newspaper moved to London in 1666 and was renamed the London Gazette. It’s still being published today. Soon after, the newspaper became a staple in all major European countries. It then made its way to the New World.

(THIS IS THE EXACT PASSAGE THAT WAS ASKED IN THE 1ST SHIFT)

- (a) A newspaper which is accessible to only Asian readers.
- (b) A newspaper which was published once in a month.
- (c) A newspaper which was printed in quarto, not folio, size
- (d) A newspaper which covers historic developments leading to various events.
- (e) A newspaper which is printed in press and is not handwritten.

Q2. Which of the following options is false according to the passage?

Read the passage carefully then answer the questions given below.

People have long circulated news via word-of-mouth, and as language evolved into writing and literacy – and governments played larger roles in people’s lives – sharing information became a necessity. However, disseminating news and information on paper presented significant challenges. When each copy had to be handwritten, mass distribution was impossible. They were first chiseled in stone or metal; later, they were handwritten and distributed in public forums or read from scrolls by town criers. Though both ancient Romans and Chinese – as well as other ancient civilizations – had early forms of news media, they do not qualify as newspapers because they could not be mass-distributed.

The first true newspapers arrived after Johannes Gutenberg introduced his movable type printing press to the European world around 1440. Though printing presses with movable type had existed in eastern Asia for around two centuries, they never made it to Europe; furthermore, Gutenberg’s version made it significantly faster to mass produce documents. By 1500, the printing press had made its way throughout Europe, and news sheets (or news books) were mass-distributed.

The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1604. Called Relation aller Fürnemmen und gedenckwürdigen Historien, the publication satisfied the four tenets of a “true” newspaper: Accessibility by the public, Published at a regular interval (daily, weekly, monthly, etc.), Information is current, Covers a variety of topics (politics, events, entertainment, sports, etc.) Despite meeting the requirements for a newspaper, there is some debate as to whether The Relation qualifies as the world’s first newspaper since it was printed in quarto, not folio, size. It’s worth noting the World Association of Newspapers considers The Relation the first true newspaper.

Other German newspapers followed, and in 1618 the world's first broadsheet newspaper printed in folio size was published in Amsterdam, called Courante uyt Italien, Duytslandt, &c. The newspaper format soon spread throughout Europe, with newspapers published in Spain, France, and Sweden. The first English newspaper was published in 1665 in Oxford, England. Known as the Oxford Gazette, the newspaper moved to London in 1666 and was renamed the London Gazette. It's still being published today. Soon after, the newspaper became a staple in all major European countries. It then made its way to the New World.

(THIS IS THE EXACT PASSAGE THAT WAS ASKED IN THE 1ST SHIFT)

- (a) The relation was not the first newspaper as it did not meet all the required conditions.
- (b) Information on paper was only possible after the introduction of press.
- (c) The concept of newspaper was rejected in Europe earlier.
- (d) London Gazette is the first newspaper to be published in the multiple languages.
- (e) All are incorrect

Q3. What paved the way for the "true newspapers"?

Read the passage carefully then answer the questions given below.

People have long circulated news via word-of-mouth, and as language evolved into writing and literacy – and governments played larger roles in people's lives – sharing information became a necessity. However, disseminating news and information on paper presented significant challenges. When each copy had to be handwritten, mass distribution was impossible. They were first chiseled in stone or metal; later, they were handwritten and distributed in public forums or read from scrolls by town criers. Though both ancient Romans and Chinese – as well as other ancient civilizations – had early forms of news media, they do not qualify as newspapers because they could not be mass-distributed.

The first true newspapers arrived after Johannes Gutenberg introduced his movable type printing press to the European world around 1440. Though printing presses with movable type had existed in eastern Asia for around two centuries, they never made it to Europe; furthermore, Gutenberg's version made it significantly faster to mass produce documents. By 1500, the printing press had made its way throughout Europe, and news sheets (or news books) were mass-distributed.

The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1604. Called Relation aller Fürnemmen und gedenckwürdigen Historien, the publication satisfied the four tenets of a "true" newspaper: Accessibility by the public, Published at a regular interval (daily, weekly, monthly, etc.), Information is current, Covers a variety of topics (politics, events, entertainment, sports, etc.) Despite meeting the requirements for a newspaper, there is some debate as to whether The Relation qualifies as the world's first newspaper since it was printed in quarto, not folio, size. It's worth noting the World Association of Newspapers considers The Relation the first true newspaper.

Other German newspapers followed, and in 1618 the world's first broadsheet newspaper printed in folio size was published in Amsterdam, called Courante uyt Italien, Duytslandt, &c. The newspaper format soon spread throughout Europe, with newspapers published in Spain, France, and Sweden. The first English newspaper was published in 1665 in Oxford, England. Known as the Oxford Gazette, the newspaper moved to London in 1666 and was renamed the London Gazette. It's still being published today. Soon after, the newspaper became a staple in all major European countries. It then made its way to the New World.

(THIS IS THE EXACT PASSAGE THAT WAS ASKED IN THE 1ST SHIFT)

- (a) The world's first broadsheet newspaper printed in folio size
- (b) The invention of the printing press paved the way for "true" newspapers.
- (c) The technology which allowed it to be printed in multiple languages.
- (d) As the Governments started playing a larger role in people's lives
- (e) None of these.

Q4. Which of the following statement is true regarding newspapers?

Read the passage carefully then answer the questions given below.

People have long circulated news via word-of-mouth, and as language evolved into writing and literacy – and governments played larger roles in people's lives – sharing information became a necessity. However, disseminating news and information on paper presented significant challenges. When each copy had to be handwritten, mass distribution was impossible. They were first chiseled in stone or metal; later, they were handwritten and distributed in public forums or read from scrolls by town criers. Though both ancient Romans and Chinese – as well as other ancient civilizations – had early forms of news media, they do not qualify as newspapers because they could not be mass-distributed.

The first true newspapers arrived after Johannes Gutenberg introduced his movable type printing press to the European world around 1440. Though printing presses with movable type had existed in eastern Asia for around two centuries, they never made it to Europe; furthermore, Gutenberg's version made it significantly faster to mass produce documents. By 1500, the printing press had made its way throughout Europe, and news sheets (or news books) were mass-distributed.

The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1604. Called *Relation aller Fürnemmen und gedenckwürdigen Historien*, the publication satisfied the four tenets of a "true" newspaper: Accessibility by the public, Published at a regular interval (daily, weekly, monthly, etc.), Information is current, Covers a variety of topics (politics, events, entertainment, sports, etc.) Despite meeting the requirements for a newspaper, there is some debate as to whether *The Relation* qualifies as the world's first newspaper since it was printed in quarto, not folio, size. It's worth noting the World Association of Newspapers considers *The Relation* the first true newspaper.

Other German newspapers followed, and in 1618 the world's first broadsheet newspaper printed in folio size was published in Amsterdam, called *Courante uyt Italien, Duytslandt, &c.* The newspaper format soon spread throughout Europe, with newspapers published in Spain, France, and Sweden. The first English newspaper was published in 1665 in Oxford, England. Known as the *Oxford Gazette*, the newspaper moved to London in 1666 and was renamed the *London Gazette*. It's still being published today. Soon after, the newspaper became a staple in all major European countries. It then made its way to the New World.

(THIS IS THE EXACT PASSAGE THAT WAS ASKED IN THE 1ST SHIFT)

- (a) The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1904.
- (b) The *Relation* qualifies as the world's first newspaper since it was printed in folio, not quarto.
- (c) The first English newspaper was published in 1695 in Oxford, England known as the *Oxford Gazette*.
- (d) The world's first broadsheet newspaper printed in quarto size was published in Amsterdam, called *Courante uyt Italien, Duytslandt, &c.*
- (e) The first English newspaper known as the *Oxford Gazette*, was renamed the *London Gazette* later.

Q5. Choose the word which is most nearly the SIMILAR in meaning to the word 'disseminating' printed in bold as used in the passage.

Read the passage carefully then answer the questions given below.

People have long circulated news via word-of-mouth, and as language evolved into writing and literacy – and governments played larger roles in people's lives – sharing information became a necessity. However, disseminating news and information on paper presented significant challenges. When each copy had to be handwritten, mass distribution was impossible. They were first chiseled in stone or metal; later, they were handwritten and distributed in public forums or read from scrolls by town criers. Though both ancient Romans and Chinese – as well as other ancient civilizations – had early forms of news media, they do not qualify as newspapers because they could not be mass-distributed.

The first true newspapers arrived after Johannes Gutenberg introduced his movable type printing press to the European world around 1440. Though printing presses with movable type had existed in eastern Asia for around two centuries, they never made it to Europe; furthermore, Gutenberg's version made it significantly faster to mass produce documents. By 1500, the printing press had made its way throughout Europe, and news sheets (or news books) were mass-distributed.

The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1604. Called *Relation aller Fürnemmen und gedenckwürdigen Historien*, the publication satisfied the four tenets of a "true" newspaper: Accessibility by the public, Published at a regular interval (daily, weekly, monthly, etc.), Information is current, Covers a variety of topics (politics, events, entertainment, sports, etc.) Despite meeting the requirements for a newspaper, there is some debate as to whether *The Relation* qualifies as the world's first newspaper since it was printed in quarto, not folio, size. It's worth noting the World Association of Newspapers considers *The Relation* the first true newspaper.

Other German newspapers followed, and in 1618 the world's first broadsheet newspaper printed in folio size was published in Amsterdam, called Courante uyt Italien, Duytslandt, &c. The newspaper format soon spread throughout Europe, with newspapers published in Spain, France, and Sweden. The first English newspaper was published in 1665 in Oxford, England. Known as the Oxford Gazette, the newspaper moved to London in 1666 and was renamed the London Gazette. It's still being published today. Soon after, the newspaper became a staple in all major European countries. It then made its way to the New World.

(THIS IS THE EXACT PASSAGE THAT WAS ASKED IN THE 1ST SHIFT)

- (a) Agree
- (b) Taunt
- (c) Barb
- (d) Sneer
- (e) Spread

Q6. In ancient time what was the biggest challenge that the people had to face while circulating the news?

Read the passage carefully then answer the questions given below.

People have long circulated news via word-of-mouth, and as language evolved into writing and literacy - and governments played larger roles in people's lives - sharing information became a necessity. However, disseminating news and information on paper presented significant challenges. When each copy had to be handwritten, mass distribution was impossible. They were first chiseled in stone or metal; later, they were handwritten and distributed in public forums or read from scrolls by town criers. Though both ancient Romans and Chinese - as well as other ancient civilizations - had early forms of news media, they do not qualify as newspapers because they could not be mass-distributed.

The first true newspapers arrived after Johannes Gutenberg introduced his movable type printing press to the European world around 1440. Though printing presses with movable type had existed in eastern Asia for around two centuries, they never made it to Europe; furthermore, Gutenberg's version made it significantly faster to mass produce documents. By 1500, the printing press had made its way throughout Europe, and news sheets (or news books) were mass-distributed.

The first weekly newspaper was published in Germany by Johann Carolus in 1604. Called Relation aller Fürnemmen und gedenckwürdigen Historien, the publication satisfied the four tenets of a "true" newspaper: Accessibility by the public, Published at a regular interval (daily, weekly, monthly, etc.), Information is current, Covers a variety of topics (politics, events, entertainment, sports, etc.) Despite meeting the requirements for a newspaper, there is some debate as to whether The Relation qualifies as the world's first newspaper since it was printed in quarto, not folio, size. It's worth noting the World Association of Newspapers considers The Relation the first true newspaper.

Other German newspapers followed, and in 1618 the world's first broadsheet newspaper printed in folio size was published in Amsterdam, called Courante uyt Italien, Duytslandt, &c. The newspaper format soon spread throughout Europe, with newspapers published in Spain, France, and Sweden. The first English newspaper was published in 1665 in Oxford, England. Known as the Oxford Gazette, the newspaper moved to London in 1666 and was renamed the London Gazette. It's still being published today. Soon after, the newspaper became a staple in all major European countries. It then made its way to the New World.

(THIS IS THE EXACT PASSAGE THAT WAS ASKED IN THE 1ST SHIFT)

- (a) The biggest challenge was of printing the news on a paper
- (b) Earlier each copy had to be handwritten; mass distribution was next to impossible.
- (c) It was a herculean task for the editors to get an affirmation by government for printing the news
- (d) Both (a) and (c)
- (e) All are incorrect

Q7. Economist Deena Khatkhate, who will pass away at the age of 92 on September 15 in Bethesda, Maryland, in the US, was an unusual man.

- (i) who passed away
- (ii) who shall passed away
- (iii) who has passed away

In each of the questions given below a part of the sentence is given in bold. It is then followed by three options. Find the alternative that can replace the given bold part to make the sentence grammatically and contextually correct. If none of the alternatives is correct and the sentence is correct as it is then select option (eE) as your choice.

- (a) Only (ii)
- (b) Both (i) and (iii)
- (c) Both (ii) and (iii)
- (d) Only (iii)
- (e) No correction required

Q8. A misogynist is a person who is hating women.

- (i) Who are hating**
- (ii) Who have hate**
- (iii) Who hates**

In each of the questions given below a part of the sentence is given in bold. It is then followed by three options. Find the alternative that can replace the given bold part to make the sentence grammatically and contextually correct. If none of the alternatives is correct and the sentence is correct as it is then select option (eE) as your choice.

- (a) Both (i) and (iii)
- (b) Only (i)
- (c) Both (ii) and (iii)
- (d) Only (iii)
- (e) No correction required

Q9. Samira is the better of the two girls when it comes to solving hard mathematic problems.

- (i) is the better of two girls**
- (ii) is better of the two girls**
- (iii) is better of two girls**

In each of the questions given below a part of the sentence is given in bold. It is then followed by three options. Find the alternative that can replace the given bold part to make the sentence grammatically and contextually correct. If none of the alternatives is correct and the sentence is correct as it is then select option (eE) as your choice.

- (a) Only (i)
- (b) Only (ii)
- (c) Both (ii) and (iii)
- (d) Both (i) and (iii)
- (e) No correction is required

Q10. There are two novels on the table which needs to be read before the exams, but neither one are interesting.

- (i) neither one has interested**
- (ii) neither one is interesting**
- (iii) neither one were interesting**

In each of the questions given below a part of the sentence is given in bold. It is then followed by three options. Find the alternative that can replace the given bold part to make the sentence grammatically and contextually correct. If none of the alternatives is correct and the sentence is correct as it is then select option (eE) as your choice.

- (a) Only (i)
- (b) Both (i) and (ii)
- (c) Only (ii)
- (d) Both (i) and (iii)
- (e) No correction is required

- Q11. Homemade gifts can be completely _____ to what the recipient likes.**
Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) Alters
 - (b) Firmed
 - (c) Tailored
 - (d) Polite
 - (e) Liability
- Q12. After much thought, Ted _____ not to travel abroad this summer.**
Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) Resolved
 - (b) Concludes
 - (c) Resolves
 - (d) Commence
 - (e) Passed
- Q13. Bryan is _____ in his belief that the earth is flat.**
Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) Tentative
 - (b) Hasten
 - (c) Unlikely
 - (d) Provided
 - (e) Confident
- Q14. The noodle maker was _____ in making his noodles and would never let another person take over the task.**
Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) Careless
 - (b) Negligent
 - (c) Cautious
 - (d) Exciting
 - (e) Inattentive
- Q15. If it weren't for the _____ circumstances, he would have certainly lost his job.**
Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) Sharp
 - (b) Intensify
 - (c) Mitigating
 - (d) Increase
 - (e) Aggravate
- Q16. When asked about her father, she lost her outward enthusiasm and became rather _____.**
Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) Reserved
 - (b) Expansive
 - (c) talkative
 - (d) Extrovert
 - (e) Outgoing

- Q17.** In each of the questions given below four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other. If the sentence is correct as it then select option (E) as your choice.
- Some American officials lead (A) to hope that resumed (B) sanctions on Iran will appear (C) to a popular uprising (D).
- Each question below has one blank, which is indicating that something has been omitted. Find out which option can be used to fill up the blank in the sentence in the same sequence to make it meaningfully complete.
- (a) A-B
(b) A-C
(c) B-D and A-C
(d) A-D
(e) The sentence is correct
- Q18.** Tariffs (A) has imported (B) higher China (C) on 603 items imposed (D) from the US.
- In each of the questions given below four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other. If the sentence is correct as it then select option (E) as your choice.
- (a) Only A-B
(b) Only B-C
(c) Both A-B and B-D
(d) Both A-C and B-D.
(e) The sentence is correct.
- Q19.** NATO ally world (A) leads the Turkey (B) in the journalists (C) of number (D) jailed.
- In each of the questions given below four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other. If the sentence is correct as it then select option (E) as your choice.
- (a) A-B and C-D
(b) Only B-C
(c) A-C and B-D
(d) A-D
(e) The sentence is correct.
- Q20.** In 2016, rising (A) violence in Pathankot (B) by Islamic militants culminated (C) in attacks on Indian forces at Uri and Kashmir (D).
- In each of the questions given below four words are given in bold. These four words may or may not be in their correct position. The sentence is then followed by options with the correct combination of words that should replace each other in order to make the sentence grammatically and contextually correct. Find the correct combination of the words that replace each other. If the sentence is correct as it then select option (E) as your choice.
- (a) Both A-C and B-D
(b) Both A-D and B-C
(c) Only B-D.
(d) C-D
(e) The sentence is correct.

- Q21.** She held something (A)/ at her side which (B)/ was totally hiding (C)/ by the folds of her sari. (D)/ No error. (E)
Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is (E). (Ignore errors of punctuation, if any.)
(a) A
(b) B
(c) C
(d) D
(e) E
- Q22.** The father forbade his son (A)/ to walk in the sun (B)/ and play with (C)/ his friends on the road (D)/ No error (E)
Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is (E). (Ignore errors of punctuation, if any.)
(a) A
(b) B
(c) C
(d) D
(e) E
- Q23.** The movement, which aims to (A)/ raise awareness about climate change, hopes (B)/ to bring people together to think about (C)/ what they can do for reduce harmful pollution. (D)/ No error (E)
Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is (E). (Ignore errors of punctuation, if any.)
(a) A
(b) B
(c) C
(d) D
(e) E
- Q24.** I declined the invitation (A)/ not because I did not (B)/ want to go but (C)/ because I have no time. (D)/ No error (E)
Read each sentence to find out whether there is any grammatical or idiomatic error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is 'No error', the answer is (E). (Ignore errors of punctuation, if any.)
(a) A
(b) B
(c) C
(d) D
(e) E
- Q25.** Stanford economist Nicholas Bloom is a true believer, and like many true believers, he lets his message __ (25)__ his evidence. Based on a single study of a Chinese travel agency, he __ (26)__ declares working from home a "future-looking technology" with "enormous potential."
Not so fast.
Bloom's study comes with serious limitations and is contradicted by a later Gallup report. However, while it is far too soon to draw broad __ (27)__ from his findings, savvy business leaders can read between the lines and extract some valuable lessons for working __ (28)__ with all employees.
Bloom __ (29)__ on China's biggest travel agency, Ctrip, which wanted to expand while controlling office space costs. They __ (30)__ a remote work trial, expecting that productivity would slip a little, but not enough to cancel out the savings. Instead, productivity shot up 13%, and attrition dropped 50%. When the work from home option was rolled out to the entire company and employees were given a choice, the productivity gains were 22%.

In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

- (a) cut
- (b) outrun
- (c) exceeded
- (d) begin
- (e) choose

Q26. Stanford economist Nicholas Bloom is a true believer, and like many true believers, he lets his message __ (25)__ his evidence. Based on a single study of a Chinese travel agency, he __ (26)__ declares working from home a “future-looking technology” with “enormous potential.”

Not so fast.

Bloom’s study comes with serious limitations and is contradicted by a later Gallup report. However, while it is far too soon to draw broad __ (27)__ from his findings, savvy business leaders can read between the lines and extract some valuable lessons for working __ (28)__ with all employees.

Bloom __ (29)__ on China’s biggest travel agency, Ctrip, which wanted to expand while controlling office space costs. They __ (30)__ a remote work trial, expecting that productivity would slip a little, but not enough to cancel out the savings. Instead, productivity shot up 13%, and attrition dropped 50%. When the work from home option was rolled out to the entire company and employees were given a choice, the productivity gains were 22%.

In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

- (a) fast
- (b) enthusiastically
- (c) slowly
- (d) eager
- (e) appropriately

Q27. Stanford economist Nicholas Bloom is a true believer, and like many true believers, he lets his message __ (25)__ his evidence. Based on a single study of a Chinese travel agency, he __ (26)__ declares working from home a “future-looking technology” with “enormous potential.”

Not so fast.

Bloom’s study comes with serious limitations and is contradicted by a later Gallup report. However, while it is far too soon to draw broad __ (27)__ from his findings, savvy business leaders can read between the lines and extract some valuable lessons for working __ (28)__ with all employees.

Bloom __ (29)__ on China’s biggest travel agency, Ctrip, which wanted to expand while controlling office space costs. They __ (30)__ a remote work trial, expecting that productivity would slip a little, but not enough to cancel out the savings. Instead, productivity shot up 13%, and attrition dropped 50%. When the work from home option was rolled out to the entire company and employees were given a choice, the productivity gains were 22%.

In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

- (a) resulting
- (b) disappointments
- (c) conclusions
- (d) exercises
- (e) guaranteees

Q28. Stanford economist Nicholas Bloom is a true believer, and like many true believers, he lets his message __ (25)__ his evidence. Based on a single study of a Chinese travel agency, he __ (26)__ declares working from home a “future-looking technology” with “enormous potential.”

Not so fast.

Bloom's study comes with serious limitations and is contradicted by a later Gallup report. However, while it is far too soon to draw broad __ (27)__ from his findings, savvy business leaders can read between the lines and extract some valuable lessons for working __ (28)__ with all employees.

Bloom __ (29)__ on China's biggest travel agency, Ctrip, which wanted to expand while controlling office space costs. They __ (30)__ a remote work trial, expecting that productivity would slip a little, but not enough to cancel out the savings. Instead, productivity shot up 13%, and attrition dropped 50%. When the work from home option was rolled out to the entire company and employees were given a choice, the productivity gains were 22%.

In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

- (a) optimally
- (b) extremely
- (c) competitively
- (d) abroad
- (e) everywhere

Q29. Stanford economist Nicholas Bloom is a true believer, and like many true believers, he lets his message __ (25)__ his evidence. Based on a single study of a Chinese travel agency, he __ (26)__ declares working from home a "future-looking technology" with "enormous potential."

Not so fast.

Bloom's study comes with serious limitations and is contradicted by a later Gallup report. However, while it is far too soon to draw broad __ (27)__ from his findings, savvy business leaders can read between the lines and extract some valuable lessons for working __ (28)__ with all employees.

Bloom __ (29)__ on China's biggest travel agency, Ctrip, which wanted to expand while controlling office space costs. They __ (30)__ a remote work trial, expecting that productivity would slip a little, but not enough to cancel out the savings. Instead, productivity shot up 13%, and attrition dropped 50%. When the work from home option was rolled out to the entire company and employees were given a choice, the productivity gains were 22%.

In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

- (a) emphasising
- (b) concentrates
- (c) learned
- (d) matched
- (e) focused

Q30. Stanford economist Nicholas Bloom is a true believer, and like many true believers, he lets his message __ (25)__ his evidence. Based on a single study of a Chinese travel agency, he __ (26)__ declares working from home a "future-looking technology" with "enormous potential."

Not so fast.

Bloom's study comes with serious limitations and is contradicted by a later Gallup report. However, while it is far too soon to draw broad __ (27)__ from his findings, savvy business leaders can read between the lines and extract some valuable lessons for working __ (28)__ with all employees.

Bloom __ (29)__ on China's biggest travel agency, Ctrip, which wanted to expand while controlling office space costs. They __ (30)__ a remote work trial, expecting that productivity would slip a little, but not enough to cancel out the savings. Instead, productivity shot up 13%, and attrition dropped 50%. When the work from home option was rolled out to the entire company and employees were given a choice, the productivity gains were 22%.

In the following passage, some of the words have been left out, each of which is indicated by a number. Find the suitable word from the options given against each number and fill up the blanks with appropriate words to make the paragraph meaningfully complete.

- (a) establishes
- (b) appointed
- (c) brought
- (d) instituted
- (e) sold

- Q31.** कौन सा डिब्बा सबसे नीचे रखा है?
निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
नौ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक के ऊपर एक करके रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। P और R के बीच केवल पांच डिब्बे रखे हैं। T, R के ठीक ऊपर रखा है। T और S के बीच केवल तीन डिब्बे रखे हैं। P और S के बीच उतने ही डिब्बे रखे हैं जितने Q और T के बीच रखे हैं। U, Q से नीचे रखा है, लेकिन सबसे नीचे नहीं। T और U के बीच चार से अधिक डिब्बे रखे हैं। U और V के बीच एक डिब्बा रखा है। डिब्बा X, डिब्बा W के ऊपर रखा है।
(a) P
(b) S
(c) T
(d) X
(e) V
- Q32.** X और P के बीच कितने डिब्बे रखे हैं?
निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
नौ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक के ऊपर एक करके रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। P और R के बीच केवल पांच डिब्बे रखे हैं। T, R के ठीक ऊपर रखा है। T और S के बीच केवल तीन डिब्बे रखे हैं। P और S के बीच उतने ही डिब्बे रखे हैं जितने Q और T के बीच रखे हैं। U, Q से नीचे रखा है, लेकिन सबसे नीचे नहीं। T और U के बीच चार से अधिक डिब्बे रखे हैं। U और V के बीच एक डिब्बा रखा है। डिब्बा X, डिब्बा W के ऊपर रखा है।
(a) एक
(b) दो
(c) तीन
(d) चार
(e) चार से अधिक
- Q33.** यदि एक निश्चित प्रकार से S, X से संबंधित है और P, W से संबंधित है, तो Q निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?
निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
नौ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक के ऊपर एक करके रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। P और R के बीच केवल पांच डिब्बे रखे हैं। T, R के ठीक ऊपर रखा है। T और S के बीच केवल तीन डिब्बे रखे हैं। P और S के बीच उतने ही डिब्बे रखे हैं जितने Q और T के बीच रखे हैं। U, Q से नीचे रखा है, लेकिन सबसे नीचे नहीं। T और U के बीच चार से अधिक डिब्बे रखे हैं। U और V के बीच एक डिब्बा रखा है। डिब्बा X, डिब्बा W के ऊपर रखा है।
(a) P
(b) V
(c) R
(d) T
(e) S
- Q34.** कौन सा डिब्बा Q के ठीक ऊपर और ठीक नीचे है?
निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
नौ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक के ऊपर एक करके रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। P और R के बीच केवल पांच डिब्बे रखे हैं। T, R के ठीक ऊपर रखा है। T और S के बीच केवल तीन डिब्बे रखे हैं। P और S के बीच उतने ही डिब्बे रखे हैं जितने Q और T के बीच रखे हैं। U, Q से नीचे रखा है, लेकिन सबसे नीचे नहीं। T और U के बीच चार से अधिक डिब्बे रखे हैं। U और V के बीच एक डिब्बा रखा है। डिब्बा X, डिब्बा W के ऊपर रखा है।
(a) R और W
(b) X और U
(c) U और S
(d) S और X
(e) T और R

- Q35.** W का स्थान क्या है? निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
नौ डिब्बे P, Q, R, S, T, U, V, W और X एक के ऊपर एक करके रखे हैं, लेकिन आवश्यक नहीं है कि समान क्रम में हों। P और R के बीच केवल पांच डिब्बे रखे हैं। T, R के ठीक ऊपर रखा है। T और S के बीच केवल तीन डिब्बे रखे हैं। P और S के बीच उतने ही डिब्बे रखे हैं जितने Q और T के बीच रखे हैं। U, Q से नीचे रखा है, लेकिन सबसे नीचे नहीं। T और U के बीच चार से अधिक डिब्बे रखे हैं। U और V के बीच एक डिब्बा रखा है। डिब्बा X, डिब्बा W के ऊपर रखा है।
(a) शीर्ष से चौथा
(b) शीर्ष से पांचवां
(c) आखिरी से तीसरा
(d) आखिरी से छठवां
(e) नीचे से चौथा
- Q36.** दी गई कूट भाषा में 'details' के लिए क्या कूट है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक निश्चित कूट भाषा में,
Get details for venue को --- fe wi mo rs
Venue book required details को --- rs gt rd wi
Details required book guest को --- wi gt rd ra
Guest get more venue को--- ra fe gk rs लिखा जाता है।
(a) fe
(b) mo
(c) wi
(d) ra
(e) इनमें से कोई नहीं
- Q37.** दी गई कूट भाषा में, शब्द 'guest venue' के लिए क्या कूट है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक निश्चित कूट भाषा में,
Get details for venue को --- fe wi mo rs
Venue book required details को --- rs gt rd wi
Details required book guest को --- wi gt rd ra
Guest get more venue को--- ra fe gk rs लिखा जाता है।
(a) gt gk
(b) fe mo
(c) rs ra
(d) gt ra
(e) इनमें से कोई नहीं
- Q38.** दी गई कूट भाषा में शब्द 'get' के लिए क्या कूट है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक निश्चित कूट भाषा में,
Get details for venue को --- fe wi mo rs
Venue book required details को --- rs gt rd wi
Details required book guest को --- wi gt rd ra
Guest get more venue को--- ra fe gk rs लिखा जाता है।
(a) gt
(b) fe
(c) rs
(d) rd
(e) इनमें से कोई नहीं

- Q39.** यदि कूट भाषा में, शब्दों 'for ____' के लिए कूट को 'mo gk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो लुप्त शब्द क्या होगी?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक निश्चित कूट भाषा में,
Get details for venue को --- fe wi mo rs
Venue book required details को --- rs gt rd wi
Details required book guest को --- wi gt rd ra
Guest get more venue को---- ra fe gk rs लिखा जाता है।
(a) book
(b) required
(c) guest
(d) more
(e) या तो (a) या (d)
- Q40.** दी गई कूट भाषा में, 'book' के लिए क्या कूट है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
एक निश्चित कूट भाषा में,
Get details for venue को --- fe wi mo rs
Venue book required details को --- rs gt rd wi
Details required book guest को --- wi gt rd ra
Guest get more venue को---- ra fe gk rs लिखा जाता है।
(a) rs
(b) gt
(c) rd
(d) kl
(e) या तो (b) या (c)
- Q41.** Z और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं, जब Z के बाएं से गिना जाता है?
निम्नलिखित जानकारी का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
आठ मित्र A, B, C, D, W, X, Y और Z एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं जबकि चार प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। वे व्यक्ति जो चार कोनों पर बैठे हैं बाहर की ओर उन्मुख हैं जबकि जो वे जो भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, भीतर की ओर उन्मुख हैं।
C, A का एक निकटतम पड़ोसी है, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। W, C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, W के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। Y और D के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं (या बाएं से या दायें से)। C, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, B दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। \
- (a) कोई नहीं
(b) एक
(c) दो
(d) तीन
(e) तीन से अधिक
- Q42.** D के सन्दर्भ में Y का स्थान क्या है?
निम्नलिखित जानकारी का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:
आठ मित्र A, B, C, D, W, X, Y और Z एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं जबकि चार प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। वे व्यक्ति जो चार कोनों पर बैठे हैं बाहर की ओर उन्मुख हैं जबकि जो वे जो भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, भीतर की ओर उन्मुख हैं।
C, A का एक निकटतम पड़ोसी है, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। W, C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, W के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। Y और D के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं (या बाएं से या दायें से)। C, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, B दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।
- (a) दायें से तीसरा
(b) दायें से दूसरा
(c) बाएं से चौथा
(d) बाएं से तीसरा
(e) इनमें से कोई नहीं

Q43. निम्नलिखित पांच में से चार किसी निश्चित प्रकार से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा एक उस समूह से संबंधित नहीं है?

निम्नलिखित जानकारी का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ मित्र A, B, C, D, W, X, Y और Z एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं जबकि चार प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। वे व्यक्ति जो चार कोनों पर बैठे हैं बाहर की ओर उन्मुख हैं जबकि जो वे जो भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, भीतर की ओर उन्मुख हैं।

C, A का एक निकटतम पड़ोसी है, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। W, C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, W के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। Y और D के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं (या बाएं से या दायें से)। C, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, B दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। \

(a) Z

(b) W

(c) D

(d) C

(e) Y

Q44. A के दायें से दूसरा कौन है?

निम्नलिखित जानकारी का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ मित्र A, B, C, D, W, X, Y और Z एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं जबकि चार प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। वे व्यक्ति जो चार कोनों पर बैठे हैं बाहर की ओर उन्मुख हैं जबकि जो वे जो भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, भीतर की ओर उन्मुख हैं।

C, A का एक निकटतम पड़ोसी है, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। W, C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, W के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। Y और D के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं (या बाएं से या दायें से)। C, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, B दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। \

(a) B

(b) X

(c) Y

(d) D

(e) इनमें से कोई नहीं

Q45. निम्नलिखित में से कौन B और C के मध्य बैठे हैं जब B के दायें से गिना जाता है?

निम्नलिखित जानकारी का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिये और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

आठ मित्र A, B, C, D, W, X, Y और Z एक वर्गाकार मेज के चारों ओर इस प्रकार बैठे हैं कि उनमें से चार व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं जबकि चार प्रत्येक भुजा के मध्य में बैठे हैं। वे व्यक्ति जो चार कोनों पर बैठे हैं बाहर की ओर उन्मुख हैं जबकि जो वे जो भुजाओं के मध्य में बैठे हैं, भीतर की ओर उन्मुख हैं।

C, A का एक निकटतम पड़ोसी है, जो केंद्र की ओर उन्मुख है। W, C के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। Y, W के बाएं चौथे स्थान पर बैठा है। Y और D के मध्य दो व्यक्ति बैठे हैं (या बाएं से या दायें से)। C, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, D के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। X, B दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। \

(a) Y और Z

(b) W और D

(c) X और Y

(d) A और W

(e) A और D

कथन:

$L \leq T \leq I \geq M < X, W < P \leq L \geq B \geq K$

I. $K < X$

II. $W > M$

Q46.

कथनों में, विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्धों को दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (c) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।
- (d) यदि या तो I या II सत्य है।
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य है।

कथन:

$Z < U \leq D \leq A \leq M < S, Q > A \leq Y < G$

I. $Z < Y$

II. $S > Q$

Q47.

कथनों में, विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्धों को दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

- (a) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (c) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।
- (d) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (e) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।

कथन:

$L \leq T \leq I \geq M < X, W < P \leq L \geq B \geq K$

I. $K \geq M$ II. $P > M$

Q48.

कथनों में, विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्धों को दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (b) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (c) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।
- (d) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।

कथन:

$Z < U \leq D \leq A \leq M < S, Q > A \leq Y < G$

I. $M \geq U$

II. $G > Z$

Q49.

कथनों में, विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्धों को दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (b) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (c) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य है।
- (d) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य है।
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।

कथन:

$J > K \geq H = U \geq B \leq T < F \leq R$

I. $J > B$

II. $H < R$

Q50.

कथनों में, विभिन्न तत्वों के बीच सम्बन्धों को दर्शाया गया है। कथनों के बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। उत्तर दीजिए।

- (a) यदि केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- (b) यदि या तो निष्कर्ष I या II सत्य हैं।
- (c) यदि न तो निष्कर्ष I न ही II सत्य हैं।
- (d) यदि केवल निष्कर्ष I सत्य हैं।
- (e) यदि निष्कर्ष I और II दोनों सत्य हैं।

- Q51.** शब्द "Streaming" में वर्णों के ऐसे कितने युग्म हैं जिनके मध्य शब्द में उतने ही अक्षर है जितने की अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच होते हैं?
(a) दो
(b) तीन से अधिक
(c) तीन
(d) एक
(e) इनमें से कोई नहीं
- Q52.** विषम ज्ञात कीजिए?
(a) JQK
(b) BYC
(c) LOM
(d) CXD
(e) OPX
- Q53.** बिंदु G के सन्दर्भ में, बिंदु A किस दिशा में है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
D, A के दक्षिण में 20 मी पर है। C, D के पूर्व में 5 मी पर है। E, C के उत्तर में 10 मी पर है। F, E के पूर्व में 10 मी पर है। G, F के दक्षिण में 15 मी पर है। X, G के पश्चिम में 15 मी पर है। B, A के पूर्व में 10 मी पर है। Z, B के दक्षिण में 10 मी पर है। L, C के पूर्व में 10 मी पर है।
(a) उत्तर-पश्चिम
(b) दक्षिण-पूर्व
(c) उत्तर
(d) दक्षिण-पश्चिम
(e) उत्तर-पूर्व
- Q54.** निम्नलिखित में से चार किसी निश्चित रूप से समान हैं, इसलिए एक समूह बनाते हैं, निम्नलिखित में से कौन उस समूह से सम्बन्धित नहीं है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
D, A के दक्षिण में 20 मी पर है। C, D के पूर्व में 5 मी पर है। E, C के उत्तर में 10 मी पर है। F, E के पूर्व में 10 मी पर है। G, F के दक्षिण में 15 मी पर है। X, G के पश्चिम में 15 मी पर है। B, A के पूर्व में 10 मी पर है। Z, B के दक्षिण में 10 मी पर है। L, C के पूर्व में 10 मी पर है।
(a) EF
(b) EC
(c) LG
(d) BZ
(e) CL
- Q55.** बिंदु F और L के बीच की दूरी कितनी है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
D, A के दक्षिण में 20 मी पर है। C, D के पूर्व में 5 मी पर है। E, C के उत्तर में 10 मी पर है। F, E के पूर्व में 10 मी पर है। G, F के दक्षिण में 15 मी पर है। X, G के पश्चिम में 15 मी पर है। B, A के पूर्व में 10 मी पर है। Z, B के दक्षिण में 10 मी पर है। L, C के पूर्व में 10 मी पर है।
(a) 10 मी
(b) 5 मी
(c) 15 मी
(d) 20 मी
(e) 25 मी
- Q56.** निम्नलिखित में से कौन R के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
आठ व्यक्ति- K, L, M, N, O, P, Q और R एक पंक्ति में बैठे हैं। उनमें से कुछ उत्तर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। N, M के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है लेकिन उनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। L, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, P के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। K, O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। अंतिम छोरों पर बैठने वाले दोनों व्यक्ति एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। M के दोनों निकटतम पड़ोसी समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, L के बायीं ओर बैठा है और वे दोनों एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, उत्तर दिशा की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) Q
- (b) K
- (c) M
- (d) N
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q57. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म पंक्ति के अंतिम छोरों पर बैठे हैं?

जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति- K, L, M, N, O, P, Q और R एक पंक्ति में बैठे हैं। उनमें से कुछ उत्तर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। N, M के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है लेकिन उनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। L, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, P के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। K, O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। अंतिम छोरों पर बैठने वाले दोनों व्यक्ति एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। M के दोनों निकटतम पड़ोसी समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, L के बायीं ओर बैठा है और वे दोनों एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, उत्तर दिशा की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) Q, L
- (b) R, K
- (c) O, P
- (d) L, R
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q58. कितने व्यक्ति K के दायीं ओर बैठे हैं?

जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति- K, L, M, N, O, P, Q और R एक पंक्ति में बैठे हैं। उनमें से कुछ उत्तर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। N, M के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है लेकिन उनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। L, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, P के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। K, O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। अंतिम छोरों पर बैठने वाले दोनों व्यक्ति एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। M के दोनों निकटतम पड़ोसी समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, L के बायीं ओर बैठा है और वे दोनों एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, उत्तर दिशा की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) दो
- (b) तीन से अधिक
- (c) तीन
- (d) एक
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q59. निम्नलिखित में से कौन Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति- K, L, M, N, O, P, Q और R एक पंक्ति में बैठे हैं। उनमें से कुछ उत्तर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। N, M के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है लेकिन उनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। L, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, P के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। K, O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। अंतिम छोरों पर बैठने वाले दोनों व्यक्ति एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। M के दोनों निकटतम पड़ोसी समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, L के बायीं ओर बैठा है और वे दोनों एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, उत्तर दिशा की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) L
- (b) N
- (c) M
- (d) O
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q60. निम्नलिखित में से चार किसी प्रकार से एक समान हैं, इसलिए एक समूह बनाते हैं। इनमें से कौन इस समूह से सम्बन्धित नहीं है?

जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

आठ व्यक्ति- K, L, M, N, O, P, Q और R एक पंक्ति में बैठे हैं। उनमें से कुछ उत्तर की ओर उन्मुख हैं जबकि कुछ दक्षिण की ओर उन्मुख हैं। N, M के दायें से पांचवें स्थान पर बैठा है लेकिन उनमें से कोई भी अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। Q, N के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। L, Q के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है। L और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, P के बायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। K, O के बायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।

है। अंतिम छोरों पर बैठने वाले दोनों व्यक्ति एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। M के दोनों निकटतम पड़ोसी समान दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, L के बायीं ओर बैठा है और वे दोनों एक दूसरे की विपरीत दिशा की ओर उन्मुख हैं। R, उत्तर दिशा की ओर उन्मुख नहीं है।

- (a) K
- (b) N
- (c) R
- (d) O
- (e) P

Q61. निम्नलिखित में से कौन नाखून पॉलिश खरीदता है?

जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सात व्यक्ति-E, F, G, H, S, T और U अलग-अलग दिनों में सात विभिन्न वस्तुएं अर्थात्- टाई, कोट, अंगूठी, नाखून पॉलिश, शर्ट, डायरी और चश्मे खरीदते हैं। एक व्यक्ति एक दिन में एक वस्तु खरीदता है।

E और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच चार व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। जो व्यक्ति कोट खरीदता है वह टाई खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। H और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। T, H के ठीक बाद खरीदता है। F अपनी वस्तु डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। कोट खरीदने वाले व्यक्ति और शर्ट खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। S, अंगूठी खरीदता है। E के ठीक बाद चश्मा खरीदा जाता है। अंगूठी खरीदने वाले व्यक्ति और डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। U, G से पहले अपनी वस्तु खरीदता है।

- (a) U
- (b) G
- (c) H
- (d) T
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q62. शर्ट के बाद कौन-सी वस्तु खरीदी गई?

जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सात व्यक्ति-E, F, G, H, S, T और U अलग-अलग दिनों में सात विभिन्न वस्तुएं अर्थात्- टाई, कोट, अंगूठी, नाखून पॉलिश, शर्ट, डायरी और चश्मे खरीदते हैं। एक व्यक्ति एक दिन में एक वस्तु खरीदता है।

E और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच चार व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। जो व्यक्ति कोट खरीदता है वह टाई खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। H और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। T, H के ठीक बाद खरीदता है। F अपनी वस्तु डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। कोट खरीदने वाले व्यक्ति और शर्ट खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। S, अंगूठी खरीदता है। E के ठीक बाद चश्मा खरीदा जाता है। अंगूठी खरीदने वाले व्यक्ति और डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। U, G से पहले अपनी वस्तु खरीदता है।

- (a) डायरी
- (b) चश्मा
- (c) टाई
- (d) कोट
- (e) इनमें से कोई नहीं

Q63. S और F के बीच कितने व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं?

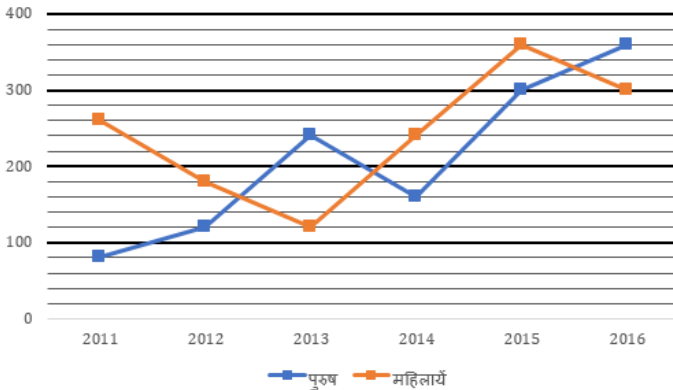
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सात व्यक्ति-E, F, G, H, S, T और U अलग-अलग दिनों में सात विभिन्न वस्तुएं अर्थात्- टाई, कोट, अंगूठी, नाखून पॉलिश, शर्ट, डायरी और चश्मे खरीदते हैं। एक व्यक्ति एक दिन में एक वस्तु खरीदता है।

E और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच चार व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। जो व्यक्ति कोट खरीदता है वह टाई खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। H और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। T, H के ठीक बाद खरीदता है। F अपनी वस्तु डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। कोट खरीदने वाले व्यक्ति और शर्ट खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। S, अंगूठी खरीदता है। E के ठीक बाद चश्मा खरीदा जाता है। अंगूठी खरीदने वाले व्यक्ति और डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। U, G से पहले अपनी वस्तु खरीदता है।

- (a) एक
- (b) दो
- (c) तीन
- (d) चार
- (e) इनमें से कोई नहीं

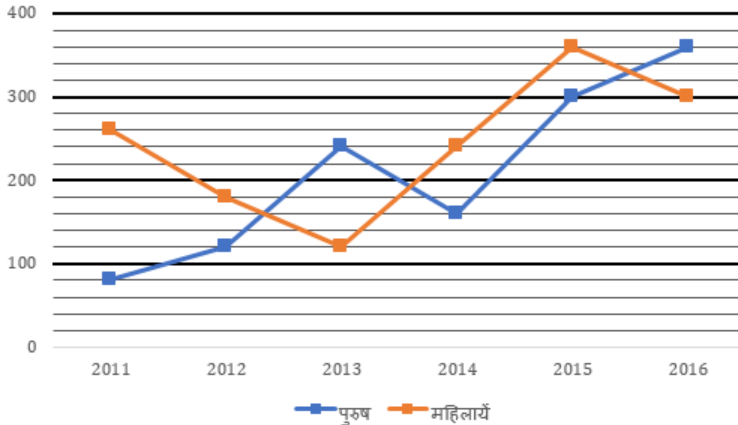
- Q64.** निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन सत्य है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
सात व्यक्ति-E, F, G, H, S, T और U अलग-अलग दिनों में सात विभिन्न वस्तुएं अर्थात्- टाई, कोट, अंगूठी, नाखून पॉलिश, शर्ट, डायरी और चश्मे खरीदते हैं। एक व्यक्ति एक दिन में एक वस्तु खरीदता है।
E और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच चार व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। जो व्यक्ति कोट खरीदता है वह टाई खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। H और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। T, H के ठीक बाद खरीदता है। F अपनी वस्तु डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। कोट खरीदने वाले व्यक्ति और शर्ट खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। S, अंगूठी खरीदता है। E के ठीक बाद चश्मा खरीदा जाता है। अंगूठी खरीदने वाले व्यक्ति और डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। U, G से पहले अपनी वस्तु खरीदता है।
- (a) G- टाई
(b) H- डायरी
(c) T- चश्मा
(d) E- डायरी
(e) कोई सत्य नहीं है
- Q65.** निम्नलिखित में से कौन अंगूठी से ठीक पहले वस्तु खरीदता है?
जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
सात व्यक्ति-E, F, G, H, S, T और U अलग-अलग दिनों में सात विभिन्न वस्तुएं अर्थात्- टाई, कोट, अंगूठी, नाखून पॉलिश, शर्ट, डायरी और चश्मे खरीदते हैं। एक व्यक्ति एक दिन में एक वस्तु खरीदता है।
E और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच चार व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। जो व्यक्ति कोट खरीदता है वह टाई खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। H और टाई खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। T, H के ठीक बाद खरीदता है। F अपनी वस्तु डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के ठीक बाद खरीदता है। कोट खरीदने वाले व्यक्ति और शर्ट खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। S, अंगूठी खरीदता है। E के ठीक बाद चश्मा खरीदा जाता है। अंगूठी खरीदने वाले व्यक्ति और डायरी खरीदने वाले व्यक्ति के बीच दो व्यक्ति वस्तुएं खरीदते हैं। U, G से पहले अपनी वस्तु खरीदता है।
- (a) U
(b) G
(c) H
(d) T
(e) इनमें से कोई नहीं
- Q66.** 2012 और 2013 में मिलाकर कार्यरत पुरुषों की कुल संख्या, 2014 में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की कुल संख्या का कितने प्रतिशत है?
नीचे दिया गया लाइन चार्ट छः विभिन्न वर्षों में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की संख्या दर्शाता है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:



- (a) 60%
(b) 70%
(c) 80%
(d) 90%
(e) 40%

Q67. 2014, 2015 और 2016 में मिलाकर कार्यरत महिलाओं की औसत संख्या, 2011, 2014 और 2016 में मिलाकर कार्यरत पुरुषों की औसत संख्या से कितनी अधिक/कम है?

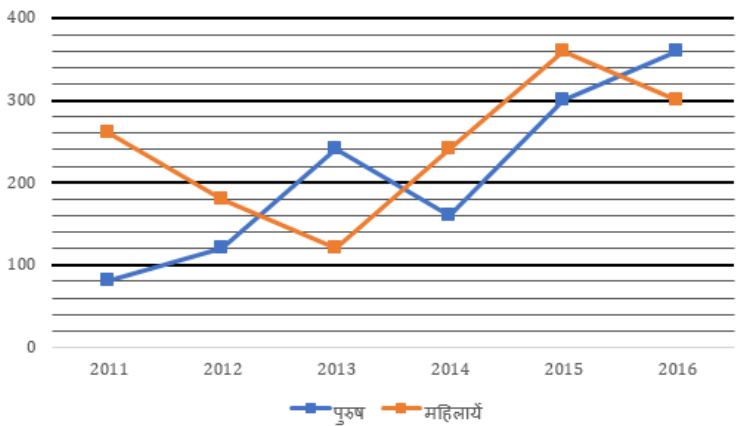
नीचे दिया गया लाइन चार्ट छः विभिन्न वर्षों में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की संख्या दर्शाता है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:



- (a) 100
- (b) 80
- (c) 90
- (d) 70
- (e) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Q68. 2017 में कार्यरत पुरुषों की संख्या, 2015 में कार्यरत पुरुषों की संख्या से 15% अधिक है जबकि 2017 में कार्यरत महिलाओं की संख्या, 2014 में कार्यरत महिलाओं की संख्या से 40% कम है। 2017 में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की कुल संख्या ज्ञात कीजिये।

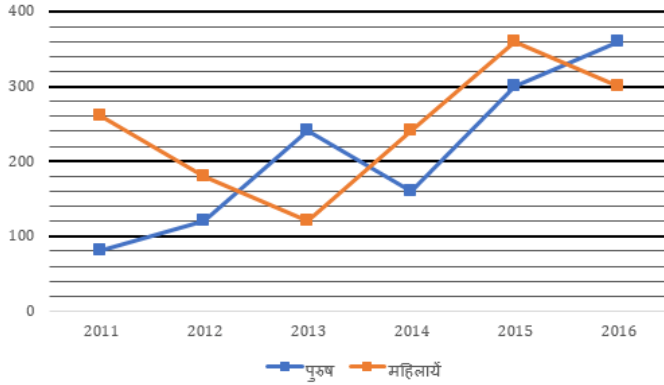
नीचे दिया गया लाइन चार्ट छः विभिन्न वर्षों में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की संख्या दर्शाता है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:



- (a) 561
- (b) 456
- (c) 489
- (d) 594
- (e) 630

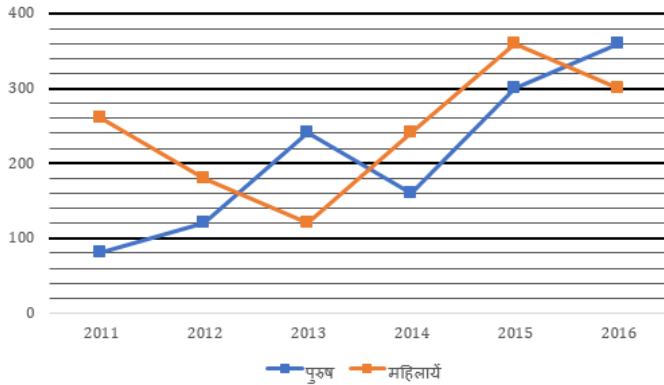
Q69. 2012 और 2013 में मिलाकर कार्यरत श्रमिकों की कुल संख्या का, 2015 और 2016 में मिलाकर कार्यरत श्रमिकों की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिये।

नीचे दिया गया लाइन चार्ट छः विभिन्न वर्षों में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की संख्या दर्शाता है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:



- (a) 2 : 1
(b) 1 : 2
(c) 35 : 66
(d) 11 : 10
(e) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

Q70. सभी छः वर्षों में कार्यरत पुरुषों की कुल संख्या, सभी छः वर्षों में मिलाकर कार्यरत महिलाओं की कुल संख्या से कितनी अधिक/कम है?
नीचे दिया गया लाइन चार्ट छः विभिन्न वर्षों में कार्यरत श्रमिकों (पुरुष एवं महिलायें) की संख्या दर्शाता है। डाटा का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिये:



- (a) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
(b) 140
(c) 160
(d) 180
(e) 200

Q71. 4, 5.1, 7.3, 10.6, 15, 20, 27.1
निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:

- (a) 5.1
(b) 4
(c) 7.3
(d) 20
(e) 27.1

Q72. 2, 3, 8, 31, 154, 924, 6460
निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:

- (a) 924
(b) 6460
(c) 154
(d) 8
(e) 31

- Q73.** 251, 252, 254, 227, 243, 118, 154
निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:
(a) 251
(b) 252
(c) 227
(d) 243
(e) 154
- Q74.** 141, 156, 147, 162, 153, 165, 159
निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:
(a) 156
(b) 153
(c) 147
(d) 165
(e) 159
- Q75.** 2, 6, 10, 19, 36, 69, 134
निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:
(a) 134
(b) 69
(c) 6
(d) 2
(e) 10
- Q76.** 0.5, 2, 1, 4, 32, 512, 16384
निम्नलिखित संख्या श्रृंखला में गलत संख्या ज्ञात कीजिये:
(a) 1
(b) 2
(c) 4
(d) 32
(e) 512
- Q77.** A और B की वर्तमान आयु का अनुपात 16:7 है। 12 वर्ष बाद, A की आयु B की आयु की दोगुनी है, तो A और B की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिये:
(a) 64वर्ष; 28वर्ष
(b) 80वर्ष; 35वर्ष
(c) इनमें से कोई नहीं
(d) 96वर्ष; 42 वर्ष
(e) 102वर्ष; 49वर्ष
- Q78.** एक व्यक्ति ने योजना A में 15% वार्षिक दर पर 2 वर्षों के लिए एक निश्चित धनराशि का निवेश किया और साधारण ब्याज के रूप में 1950 रु. अर्जित किये। उसने अपनी राशि में 'x' रु. की वृद्धि की एवं उसे अन्य योजना B में चक्रवृद्धि ब्याज की 10% वार्षिक दर पर 2 वर्षों के लिए निवेश किया और चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में 1680 रु. प्राप्त किये। 'x' का मान ज्ञात कीजिये।
(a) 1750 रु.
(b) 1500 रु.
(c) 1250 रु.
(d) इनमें से कोई नहीं
(e) 1850 रु.
- Q79.** एक कक्षा में 30 लड़कियां और 15 लड़के हैं एवं कक्षा का औसत भार $47\frac{7}{15}$ किग्रा है। लड़कों का कुल औसत भार 58 किग्रा है। लड़कियों का लगभग औसत भार ज्ञात कीजिये:
(a) 32 किग्रा
(b) 42 किग्रा
(c) 52 किग्रा
(d) 35 किग्रा
(e) 50 किग्रा

- Q80.** राम एक बाइक अंकितमूल्य पर 20% छूट प्राप्त करके खरीदता है। 1 वर्ष बाद राम वह बाइक रमेश को 10% हानि पर बेच देता है। 1 और वर्ष बाद रमेश यह बाइक 20% लाभ पर रंजन को बेच देता है। यदि रंजन 1,29,600 रु. का भुगतान करता है, तो बाइक का अंकितमूल्य ज्ञात कीजिये:
- (a) 1,50,000
(b) 2,25,000
(c) 1,40,000
(d) 2,00,000
(e) 1,80,000
- Q81.** पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या का कितने प्रतिशत है?
- 450 कूपन हैं, जो पैडीक्योर और हेयर कटिंग में उपयोग किये जा सकते हैं। हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों का महिलाओं से अनुपात 13 : 7 है। पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या से 72 अधिक है। पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की कुल संख्या, पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की कुल संख्या से 174 अधिक है।
- (a) 200%
(b) 100%
(c) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
(d) 0%
(e) 150%
- Q82.** पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले व्यक्तियों की कुल संख्या का, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले व्यक्तियों की कुल संख्या से अनुपात ज्ञात कीजिये।
- 450 कूपन हैं, जो पैडीक्योर और हेयर कटिंग में उपयोग किये जा सकते हैं। हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों का महिलाओं से अनुपात 13 : 7 है। पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या से 72 अधिक है। पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की कुल संख्या, पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की कुल संख्या से 174 अधिक है।
- (a) 52 : 23
(b) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
(c) 8 : 9
(d) 8 : 7
(e) 7 : 8
- Q83.** हेयरकटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या, पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या से कितनी अधिक है?
- 450 कूपन हैं, जो पैडीक्योर और हेयर कटिंग में उपयोग किये जा सकते हैं। हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों का महिलाओं से अनुपात 13 : 7 है। पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या से 72 अधिक है। पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की कुल संख्या, पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की कुल संख्या से 174 अधिक है।
- (a) 15
(b) 45
(c) 30
(d) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
(e) 60
- Q84.** हेयरकटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों में से, 25% शहर A से हैं, तो हेयरकटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले उन पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिये, जो शहर A से संबंधित नहीं हैं?

450 कूपन हैं, जो पैडीक्योर और हेयर कटिंग में उपयोग किये जा सकते हैं। हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों का महिलाओं से अनुपात 13 : 7 है। पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या से 72 अधिक है। पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की कुल संख्या, पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की कुल संख्या से 174 अधिक है।

- (a) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
(b) 108
(c) 126
(d) 117
(e) 135

Q85. पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों का, स्पा में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों से अनुपात 4 : 5 है, जबकि हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं का, स्पा में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं से अनुपात 6 : 11 है। स्पा में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले व्यक्तियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिये:

450 कूपन हैं, जो पैडीक्योर और हेयर कटिंग में उपयोग किये जा सकते हैं। हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों का महिलाओं से अनुपात 13 : 7 है। पैडीक्योर में अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की संख्या, हेयर कटिंग में अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की संख्या से 72 अधिक है। पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाले पुरुषों की कुल संख्या, पैडीक्योर और हेयर कटिंग में मिलाकर अपने कूपन का प्रयोग करने वाली महिलाओं की कुल संख्या से 174 अधिक है।

- (a) 349
(b) 481
(c) 300
(d) 440
(e) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं

(i) $2x^2 + 9x + 9 = 0$

Q86. (ii) $15y^2 + 16y + 4 = 0$

इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (i) और (ii) दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उसके अनुसार उत्तर दीजिये:

- (a) $x > y$
(b) $x < y$
(c) $x \geq y$
(d) $x \leq y$
(e) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

(i) $2x^3 = \sqrt{256}$

Q87. (ii) $2y^2 - 9y + 10 = 0$

इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (i) और (ii) दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उसके अनुसार उत्तर दीजिये:

- (a) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता
(b) $x < y$
(c) $x \leq y$
(d) $x \geq y$
(e) $x > y$

(i) $6x^2 - 11x + 4 = 0$

Q88. (ii) $3y^2 - 5y + 2 = 0$

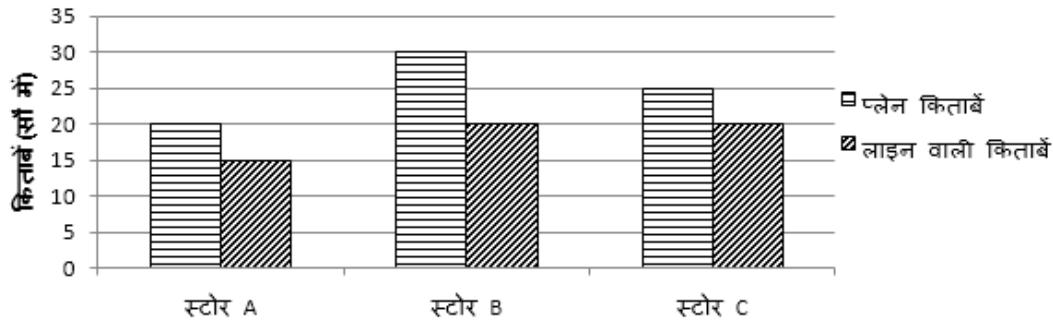
इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (i) और (ii) दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उसके अनुसार उत्तर दीजिये:

- (a) $x \leq y$
(b) $x < y$
(c) $x \geq y$
(d) $x > y$
(e) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता

- Q89. (i) $3x^2 + 11x + 10 = 0$
(ii) $2y^2 + 11y + 14 = 0$
इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (i) और (ii) दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उसके अनुसार उत्तर दीजिये:
(a) $x \geq y$
(b) $x \leq y$
(c) $x > y$
(d) $x < y$
(e) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता
- Q90. (i) $12x^2 + 11x + 2 = 0$
(ii) $12y^2 + 7y + 1 = 0$
इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (i) और (ii) दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उसके अनुसार उत्तर दीजिये:
(a) $x \geq y$
(b) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता
(c) $x < y$
(d) $x \leq y$
(e) $x > y$
- Q91. (i) $21x^2 + 10x + 1 = 0$
(ii) $24y^2 + 26y + 5 = 0$
इनमें से प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण (i) और (ii) दिए गए हैं। आप दोनों समीकरणों को हल कीजिये और उसके अनुसार उत्तर दीजिये:
(a) $x \leq y$
(b) $x = y$ या x और y के बीच कोई संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता
(c) $x \geq y$
(d) $x > y$
(e) $x < y$
- Q92. 'A' एक कार्य को 20 दिनों में कर सकता है जबकि B, A से 25% अधिक कार्यकुशल है। B, 6 दिन कार्य करता है और फिर छोड़ देता है, शेष कार्य 'C' द्वारा 15 दिनों में किया जाता है। 'C' अकेले उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?
(a) 27 दिन
(b) 21 दिन
(c) 18 दिन
(d) 24 दिन
(e) 30 दिन
- Q93. एक व्यक्ति बिंदु P से Q तक 90 किमी/घंटे एवं Q से R तक 60 किमी/घंटे की चाल से चलता है। P से R की कुल दूरी 200 किमी है। यदि उसकी औसत चाल 75 किमी/घंटे है, तो P और Q के बीच की दूरी ज्ञात कीजिये।
(a) 80 किमी
(b) 120 किमी
(c) 100 किमी
(d) 150 किमी
(e) दिए गए विकल्पों में से कोई नहीं
- Q94. एक मिश्रण में शराब और पानी 5 : 1 के अनुपात में है। 5 लीटर पानी मिलाने पर, शराब का पानी से अनुपात 5 : 2 हो जाता है। मिश्रण में शराब की मात्रा कितनी है?
(a) 20 ली.
(b) 22 ली.
(c) 24 ली.
(d) 26 ली.
(e) इनमें से कोई नहीं

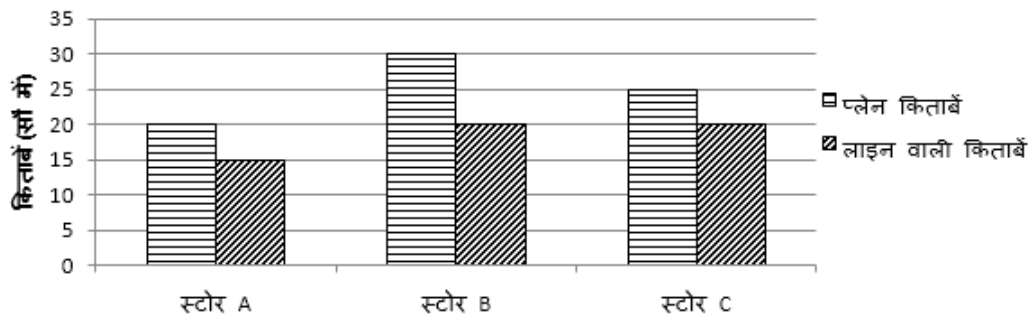
- Q95. एक ऑफिस के कुल स्टाफ का औसत वेतन 3200 रु. प्रतिमाह है। अधिकारियों का औसत वेतन 6800 रु. है और गैर-अधिकारियों का औसत वेतन 2000 रु. है। यदि अधिकारियों की संख्या 5 है, तो ऑफिस में गैर-अधिकारियों की संख्या ज्ञात कीजिये।
- (a) 8
(b) 12
(c) 15
(d) 5
(e) इनमें से कोई नहीं

- Q96. स्टोर A और स्टोर B द्वारा बेची गई प्लेन किताबों की संख्या क्रमशः 30% और 40% थी, तो ज्ञात कीजिये स्टोर A और स्टोर B द्वारा मिलाकर बेची गई लाइन वाली किताबों की संख्या, स्टोर A में उपलब्ध किताबों का कितने प्रतिशत है?
- दिया गया बार ग्राफ तीन विभिन्न स्टोरों में उपलब्ध प्लेन किताबों और लाइन वाली किताबों की संख्या (सौ में) दर्शाता है एवं तालिका विभिन्न स्टोरों द्वारा बेची गई कुल किताबों (प्लेन+लाइन वाली) का प्रतिशत दर्शाती है।



- (a) $22\frac{6}{7}\%$
(b) $23\frac{4}{7}\%$
(c) $25\frac{5}{7}\%$
(d) 25%
(e) इनमें से कोई नहीं

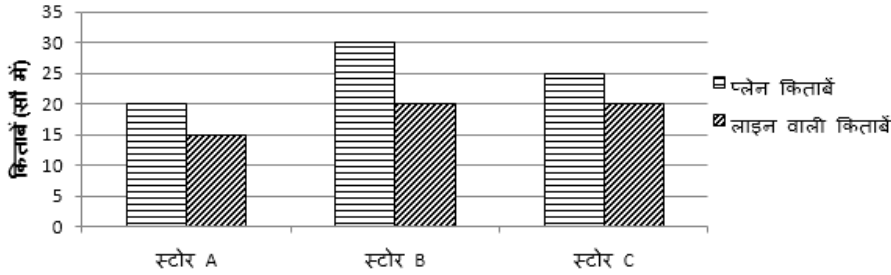
- Q97. स्टोर B और C द्वारा मिलाकर बेची गई किताबों की कुल संख्या का औसत, स्टोर A की कुल अबिक्रित किताबों से कितनी अधिक है?
- दिया गया बार ग्राफ तीन विभिन्न स्टोरों में उपलब्ध प्लेन किताबों और लाइन वाली किताबों की संख्या (सौ में) दर्शाता है एवं तालिका विभिन्न स्टोरों द्वारा बेची गई कुल किताबों (प्लेन+लाइन वाली) का प्रतिशत दर्शाती है।



स्टोर	बेची गई किताबों का %
A	20%
B	40%
C	30%

- (a) 1125
(b) 1075
(c) 1055
(d) 1175
(e) 1225

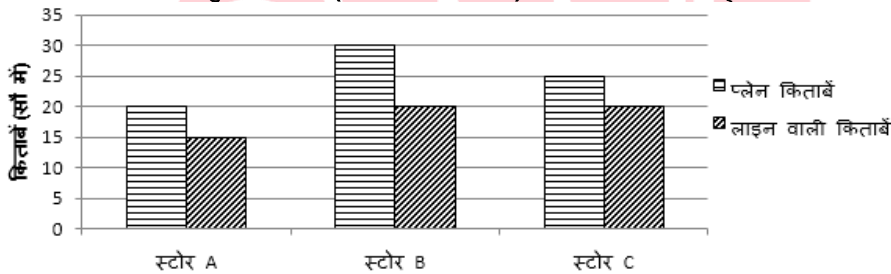
Q98. स्टोर C के लिए बेची गई प्लेन और लाइन वाली किताबों की संख्या का अनुपात 5 : 4 है एवं स्टोर B के लिए 3 : 2 है, तो इन दो स्टोरों द्वारा मिलाकर बेची गई कुल प्लेन किताबों की संख्या ज्ञात कीजिये।
दिया गया बार ग्राफ तीन विभिन्न स्टोरों में उपलब्ध प्लेन किताबों और लाइन वाली किताबों की संख्या (सौ में) दर्शाता है एवं तालिका विभिन्न स्टोरों द्वारा बेची गई कुल किताबों (प्लेन+लाइन वाली) का प्रतिशत दर्शाती है।



स्टोर	बेची गई किताबों का %
A	20%
B	40%
C	30%

- (a) 1750
(b) 1825
(c) 1850
(d) 1950
(e) 1975

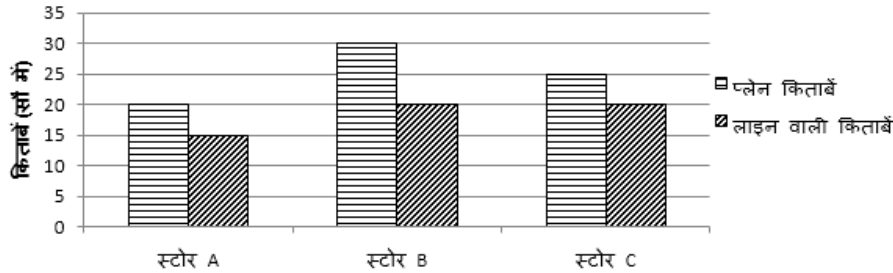
Q99. स्टोर A की अबिक्रित किताबें, स्टोर B और C की मिलाकर कुल अबिक्रित किताबों से लगभग कितने प्रतिशत अधिक या कम हैं?
दिया गया बार ग्राफ तीन विभिन्न स्टोरों में उपलब्ध प्लेन किताबों और लाइन वाली किताबों की संख्या (सौ में) दर्शाता है एवं तालिका विभिन्न स्टोरों द्वारा बेची गई कुल किताबों (प्लेन+लाइन वाली) का प्रतिशत दर्शाती है।



स्टोर	बेची गई किताबों का %
A	20%
B	40%
C	30%

- (a) 48%
(b) 54%
(c) 59%
(d) 52%
(e) 57%

Q100. स्टोर B द्वारा बेची गई प्रत्येक प्लेन किताब और लाइन वाली किताब का विक्रयमूल्य क्रमशः 250 रु. और 175 रु. है, तो इन किताबों को बेचने पर स्टोर B द्वारा अर्जित कुल राशि ज्ञात कीजिये यदि लाइन वाली किताबों का 60% इस स्टोर द्वारा बेचा गया है? दिया गया बार ग्राफ तीन विभिन्न स्टोरों में उपलब्ध प्लेन किताबों और लाइन वाली किताबों की संख्या (सौ में) दर्शाता है एवं तालिका विभिन्न स्टोरों द्वारा बेची गई कुल किताबों (प्लेन+लाइन वाली) का प्रतिशत दर्शाती है।



स्टोर	बेची गई किताबों का %
A	20%
B	40%
C	30%

- (a) 2.5 लाख रु.
 (b) 3.6 लाख रु.
 (c) 3.5 लाख रु.
 (d) 3.8 लाख रु.
 (e) 4.1 लाख रु.



Solutions

S1. Ans.(b)	S21. Ans.(c)	S41. Ans.(d)	S61. Ans.(c)	S81. Ans.(b)
S2. Ans.(e)	S22. Ans.(e)	S42. Ans.(a)	S62. Ans.(a)	S82. Ans.(e)
S3. Ans.(b)	S23. Ans.(d)	S43. Ans.(c)	S63. Ans.(c)	S83. Ans.(c)
S4. Ans.(e)	S24. Ans.(d)	S44. Ans.(d)	S64. Ans.(d)	S84. Ans.(d)
S5. Ans.(e)	S25. Ans.(b)	S45. Ans.(c)	S65. Ans.(b)	S85. Ans.(a)
S6. Ans.(b)	S26. Ans.(b)	S46. Ans.(c)	S66. Ans.(d)	S86. Ans.(b)
S7. Ans.(b)	S27. Ans.(c)	S47. Ans.(b)	S67. Ans.(a)	S87. Ans.(c)
S8. Ans.(d)	S28. Ans.(a)	S48. Ans.(c)	S68. Ans.(c)	S88. Ans.(e)
S9. Ans.(e)	S29. Ans.(e)	S49. Ans.(e)	S69. Ans.(b)	S89. Ans.(a)
S10. Ans.(c)	S30. Ans.(d)	S50. Ans.(d)	S70. Ans.(e)	S90. Ans.(b)
S11. Ans.(c)	S31. Ans.(e)	S51. Ans.(c)	S71. Ans.(d)	S91. Ans.(b)
S12. Ans.(a)	S32. Ans.(d)	S52. Ans.(e)	S72. Ans.(a)	S92. Ans.(d)
S13. Ans.(e)	S33. Ans.(c)	S53. Ans.(a)	S73. Ans.(b)	S93. Ans.(b)
S14. Ans.(c)	S34. Ans.(d)	S54. Ans.(c)	S74. Ans.(d)	S94. Ans.(e)
S15. Ans.(c)	S35. Ans.(e)	S55. Ans.(a)	S75. Ans.(c)	S95. Ans.(c)
S16. Ans.(a)	S36. Ans.(c)	S56. Ans.(c)	S76. Ans.(b)	S96. Ans.(c)
S17. Ans.(b)	S37. Ans.(c)	S57. Ans.(c)	S77. Ans.(d)	S97. Ans.(a)
S18. Ans.(d)	S38. Ans.(b)	S58. Ans.(a)	S78. Ans.(b)	S98. Ans.(d)
S19. Ans.(a)	S39. Ans.(d)	S59. Ans.(a)	S79. Ans.(b)	S99. Ans.(b)
S20. Ans.(c)	S40. Ans.(e)	S60. Ans.(e)	S80. Ans.(a)	S100. Ans.(e)

