

# BSC Academy

## (BANKING SERVICES CHRONICLE)

### SBI-PO-001

No. of Questions : 200

Time : 2:00 hrs

Name of Student : \_\_\_\_\_

Father's Name: \_\_\_\_\_

Centre : \_\_\_\_\_

Batch No.: \_\_\_\_\_

Ph. (Mob.) : \_\_\_\_\_

Read the directions (given below) carefully.

1. इस पुस्तिका में निम्नलिखित चार प्रश्नावलियां हैं :  
प्रश्नावली I - अंग्रेजी भाषा प्र.क्र. 1-50  
प्रश्नावली II - सामान्य सचेतता प्र.क्र. 51-100  
प्रश्नावली III - सांख्यिकी प्र.क्र. 101-150  
प्रश्नावली IV - तर्कशक्ति प्र.क्र. 151-200
2. इन चार प्रश्नावलियों के उत्तर देने के लिए आपको कुल 2:00 घंटे का समय दिया जाएगा। प्रश्नावलियों के लिए अलग-अलग समय नहीं है। आप अपनी इच्छा के अनुसार समय का संविभाजन कर सकते हैं, परंतु आपको स्मरण रखना चाहिए कि इस परीक्षा में सफल होने के लिए आपको चारों प्रश्नावलियों में अलग-अलग सफल होना आवश्यक है।
3. तर्कशक्ति, संख्यात्मक अभियोग्यता और सामान्य सचेतता की प्रश्नावलियां हिन्दी और अंग्रेजी दोनों भाषाओं में छपी हुई हैं। हिन्दी रूपान्तर बाएं तरफ के पन्ने पर और अंग्रेजी दाहिने तरफ के पन्ने पर छपे हुए हैं।
4. अगर आप गलत उत्तर देंगे तो दंडस्वरूप आपके अंकों में कटौती की जाएगी। ऐसे किसी भी प्रश्न के निर्धारित अंकों में से, जिसका आपने गलत उत्तर दिया है, दंड के रूप में एक-चौथाई या 0.25 अंक काट लिए जाएंगे।
5. रफ काम, यदि आप करना चाहें, तो इस पुस्तिका में ही करना चाहिए न कि उत्तरपत्र पर। इस हेतु हाशिए की अथवा अन्यत्र उपलब्ध खाली जगह का उपयोग कीजिए अन्य किसी कागज का उपयोग न कीजिए।
6. अपने उत्तर अलग उत्तरपत्र पर एच.बी. पेन्सिल का प्रयोग कर दर्शाए। उत्तर दर्शाने के लिए उत्तरपत्र में दिए गए अनुदेशों का पालन कीजिए।
7. आपके उत्तरपत्र में उत्तर दर्शाने के लिए 200 उत्तरस्थान हैं। इस पुस्तिका में दिए हुए 200 प्रश्नों के उत्तर देने के लिए 200 उत्तरस्थानों का उपयोग कीजिए।
8. जब तक निर्देश न मिले इस पुस्तिका को मत खोलिए। पुस्तिका खोलने का निर्देश मिलने पर पुस्तिका के बाएं किनारे पर लगे हुए मुड़े हुए तार निकालने का प्रयास न करें। पेन्सिल के पिछले भाग की मदद से दाहिनी तरफ लगे स्टीकर को फाड़कर पुस्तिका को खोलें।
9. पुस्तिका खोलते ही जांच लीजिए कि सभी पृष्ठ जिन पर प्रश्न 1 से 200 हैं, सही प्रकार से छपे हुए हैं और फिर प्रश्नावलियों के उत्तर देना प्रारंभ कीजिए। यदि पुस्तिका दोषपूर्ण हो तो इसे उसी प्रश्नावली प्रारूप क्रमांकवाली दूसरी प्रश्नपुस्तिका से बदलवा लीजिए।
1. This Booklet contains four tests as follows :  
Test I - English Language Q.Nos. 1-50  
Test II - General Awareness Q.Nos. 51-100  
Test III- Data Inter. & Data Anal. Q.Nos. 101-150  
Test IV- Reasoning Q.Nos. 151-200
2. You will be given an aggregate time of 2:00 hours to answer all the four tests. The tests are not separately timed. You may distribute the time as you please but remember that to qualify in the written test as a whole you have to qualify on each of the four tests separately.
3. Tests of Reasoning, Quantitative Aptitude and General Awareness are printed in both Hindi and English. The Hindi version is printed on the left hand side page and the English version on the right hand side page.
4. There will be penalty for wrong answers marked by you. For each question for which a wrong answer has been given by you, one-fourth or 0.25 of the marks assigned to that question will be deducted as penalty.
5. Rough work, if you want to do any, is to be done in this booklet itself and not on the answersheet. For this purpose use the empty space in the margin or anywhere else you find in this booklet. Do not use any other paper.
6. Indicate your answers on the separate answersheet (given at the end of the booklet), using HB Pencil. Follow the instructions given on the answersheet for indicating your answers.
7. Your answersheet contains answer-spaces for answering 200 questions. Use 200 answer spaces for answering the 200 questions given in this booklet.
8. Do not open the booklet Until you are told to do so. When the instruction for opening the booklet is given, do not try to remove the wire staples at the left. Insert the blunt end of your pencil under the sticker and tear it to open the booklet.
9. Immediately after opening the booklet, verify that all the pages containing questions from 1 to 200 are properly printed in your booklet and then begin answering the test. In case the booklet is defective get it replaced by another test booklet.

## Test I English Language

**Directions (Q. 1-15): Read the passage carefully and answer the questions given below it. Certain words/phrases are given in bold to help you locate them while answering some of the questions.**

For a look at what climate change could do to the world's food supply, consider what the weather did to the American Corn Belt last year.

At the beginning of 2012, the Agriculture Department projected the largest corn crop in the country's history. But then a savage heat wave and drought struck over the summer. Plants withered, prices **spiked**, and the final harvest came in 27 per cent below the forecast.

The situation bore a striking resemblance to what happened in Europe in 2003, after a heat wave cut agricultural production for some crops by as much as 30 per cent and sent prices **soaring**.

Several researchers concluded that the European heat wave was made more likely by human-caused climate change; scientists are still arguing over the 2012 heat blast in the United States. Whatever their origin, heat waves like these give us a taste of what could be in store in a future with global warming.

"The negative impacts of global climate change on agriculture are only expected to get worse," said a report earlier this year from researchers at the London School of Economics and a Washington think tank, the Information Technology & Innovation Foundation. The report cited a need for "more **resilient** crops and agricultural production systems than we currently possess in today's world".

This may be the greatest single fear about global warming: that climate change could so destabilise the world's food system as to lead to rising hunger or even mass starvation. A leaked draft of a report by the United Nations climate committee, known as the Intergovernmental Panel on Climate Change, suggested that the group's concerns have grown, and that the report, scheduled for release in March, is likely to contain a sharp warning about risks to the food supply.

The tone is strikingly different from that of a report from the same group in 2007, which discussed some risks, but saw global warming as likely to benefit agriculture in many important growing regions.

In the years since, new scientific research has checked those assumptions.

For one, a group of young scientists has pioneered more **sophisticated** ways of analysing the relationship between agriculture and climate. People like David Lobell at Stanford and Wolfram Schlenker at Columbia have used elaborate statistical techniques to get a detailed picture of what heat does to crop yields.

Their work suggests that rising heat stress in some major growing areas is already putting a drag on production, and raises the possibility of much more serious effects as global warming continues.

Scientists had long hoped that the effect of heat and water stress on crops might be offset by the very thing driving global warming: the sharp increase of carbon dioxide in the air. The gas is the main food supply for plants, and a large body of evidence suggested that the ongoing rise could **boost** crop yields.

But a lot of that evidence came from tests in artificial environments like greenhouses. Younger scientists, who insisted on testing crops in open-air conditions more closely resembling the real world, found that the bump in yield, while certainly real, was not as high as expected. And it may not be high enough to offset other stresses from global warming.

The good news is that agriculture has a tremendous capacity to adapt to new conditions, including a warming climate. Crops can be planted earlier, and new varieties that are more resistant to climate stress can be developed.

"Our past successes in agriculture have **lulled** many of those in decisionmaking positions into a false sense of security," said LVal Giddings, a fellow with the Washington think tank and a co-author of its report. "It's been so long since any of them were actually hungry."

1. Why did the final harvest in 2012 come to a remarkably lower level than what was forecast by the Agriculture Department?  
(A) Heavy rainfall and flood caused severe harm to the crops.  
(B) A heat wave and drought led the plants to wither away.  
(C) A severe cold wave during the winter damaged the plants to a great deal.  
1) Only (A)    2) Only (B)    3) Only (C)  
4) Only (A) and (B)                                    5) All (A), (B) and (C)

2. What did the research report from London School of Economics say about the impacts of global climate change on agriculture?
  - 1) There will be bumper crops in years to come.
  - 2) There will be quantitative increase but qualitative deterioration in crops.
  - 3) Global climate change will have adverse effect on agriculture.
  - 4) There is a need for more resilient crops and agricultural production systems.
  - 5) Only 3) and 4)
3. What is/are the greatest single fear about climate change? Give your answer in the context of the given passage.
  - 1) Climate change will result in large - scale global changes in natural and social system.
  - 2) Climate change will result in the extinction of many species.
  - 3) Climate change will destabilise the world's food system and may lead to rising hunger or even mass starvation.
  - 4) Climate change will cause increased malnutrition and increased health impacts.
  - 5) All the above
4. What had the Intergovernmental Panel on Climate Change assumed about the effect of global warming in 2007?
  - (A) That global warming would harm agriculture only in the tropical region
  - (B) That global warming would help agriculture in a lot of important growing regions
  - (C) That global warming is harmful in coastal areas but beneficial in hilly regions
  - 1) Only (A)
  - 2) Only (B)
  - 3) Only (C)
  - 4) Only (A) and (B)
  - 5) Only (B) and (C)
5. Which of the following is/are the outcome(s) of the research work of young scientists David Lobell and Wolfram Schelenker?
  - 1) That global warming is a temporary phenomenon and will have little effect on crops in desert regions
  - 2) That the rising heat stress in some major growing areas is putting a drag on production
  - 3) That global warming will have harmful effects on such crops as are grown in the winter season.
  - 4) That global warming has no effect on the troposphere
  - 5) All the above
6. What was the reason of soaring prices of crops in Europe in 2003?
  - 1) Rising inflation across the globe
  - 2) Cyclonic storms which completely destroyed the standing crops
  - 3) Heat wave
  - 4) Heavy rainfall during crop seasons
  - 5) None of these
7. What was the reason for the difference between the expected and actual results of crop yields?
  - 1) The increase in CO<sub>2</sub> level was not so high as it was expected.
  - 2) It was a factual mistake to assume that the rise in gas level would boost crop yields.
  - 3) Artificial environment and open-air condition produced different crop yields.
  - 4) In artificial environment the rate of photosynthesis was at optimum level whereas in open-air condition the rate of photosynthesis varied throughout the growing season.
  - 5) None of these
8. Which of the following gases is responsible for food supply for plants?
  - 1) Methane
  - 2) Nitrogen
  - 3) Carbon dioxide
  - 4) Ozone
  - 5) All the above
9. Which of the following is not true about agriculture?
  - (A) Agriculture cannot withstand warming climate.
  - (B) Climate-resistant varieties of crops cannot be developed by any means.
  - (C) Agriculture has a huge capacity to adapt to new conditions.
  - 1) Only (A) and (B)
  - 2) Only (B) and (C)
  - 3) Only (A) and (C)
  - 4) Only (B)
  - 5) All (A), (B) and (C)

**Directions (Q. 10-12): Choose the word/group of words which is MOST SIMILAR in meaning to the word/group of words printed in bold as used in the passage.**

10. **Spiked**  
 1) projected      2) peaked      3) declined      4) pierced      5) developed
11. **Soaring**  
 1) dropping      2) slumping      3) escalating      4) bitter      5) cutting
12. **Resilient**  
 1) versatile      2) skilful      3) flexible      4) delicate      5) resistant

**Directions (Q. 13-15): Choose the word/group of words which is MOST OPPOSITE in meaning of the word/group of words printed in bold as used in the passage.**

13. **Sophisticated**  
 1) artificial      2) simple      3) cultivated      4) experienced      5) suave
14. **Boost**  
 1) discourage      2) improve      3) upgrade      4) raise      5) lessen
15. **Lulled**  
 1) encouraged      2) qualified      3) pacified      4) cooled      5) quelled

**Directions (Q. 16-20): Read the passage carefully and answer the questions given below it. Certain words/phrases are given in bold to help you locate them while answering some of the questions.**

A sharp and unexpected increase in inflation based on the wholesale price index underlines the need for the RBI to put in place a framework for delivering low and stable inflation. There has been a discernible shift in policy in the two months since Raghuram Rajan joined as governor – the RBI appears to be moving towards becoming a modern central bank that has price stability as its main objective. Important steps have been taken but these need to be institutionalised so that Rajan's legacy is assessed not merely in terms of how well the RBI does under him, but by whether or not he leaves behind a reformed institution.

In the immediate context, Rajan needs to use each and every opportunity to emphasise price stability or inflation control as the single most important objective of monetary policy. This is required because of the enormous confusion in the past, with the RBI raising interest rates in periods of high inflation, but in between rate hikes, failing to communicate its policy to the public. A new and clearer approach is called for. Rajan has made a good beginning but he will have to be careful not to fall into the trap many an emerging economy's central banker has fallen into – of worrying about the short-term movements of the rupee.

In the longer run, the institutional framework for an inflation-targeting central bank must be clarified. Whether the RBI should focus only on inflation or on another secondary objective as well – for instance, employment, like the US Fed does – must be determined. A measurable objective will allow an accountable framework to be put in place. The RBI will then need to be given independence, accountability and a clear mandate. There is no doubt that old-timers in policymaking, who have managed well within the current mandate, will be reluctant to see the RBI change. Governors and deputy governors, retired and serving, have often stood for the status quo and resisted loss of turf. But opposing institutional change is the nature of all bureaucracies and India cannot be held **hostage** to that approach. In the next five years, if Rajan transforms the way the RBI functions, and leaves behind a modern and well-functioning central bank, it would help prepare India for the fluctuations in growth and the business cycle and for the pressures of globalisation in the coming decades.

16. According to the author of the passage, what precaution should the governor take?  
 (A) He should not let the deputy governor take any financial decision without his consent.  
 (B) He should not worry about the short-term movements of the rupee.  
 (C) He should not pay heed to the unwanted advice of the Finance Minister.  
 1) Only (A)      2) Only (B)      3) Only (C)      4) Only (A) and (B)      5) Only (B) and (C)
17. What is the main objective of the RBI governor in the immediate context?  
 1) To contain inflation      2) To cut prime lending rate  
 3) To attract foreign direct investment (FDI)      4) To compete rupee with dollar  
 5) All the above

18. Find the incorrect statement on the basis of the given passage.
- 1) To fulfil secondary objectives such as employment, an accountable framework needs to be put in place.
  - 2) To bring about a change in the framework, the RBI needs to be given independence, accountability and a clear mandate.
  - 3) The old policy makers will be enthused to see the RBI change.
  - 4) It is innate nature of all bureaucracies to oppose institutional change.
  - 5) None of these
19. The inflation here is based on which of the following measures?
- |                         |                            |                       |
|-------------------------|----------------------------|-----------------------|
| 1) Consumer Price Index | 2) Wholesale Price Index   | 3) Cash Reserve Ratio |
| 4) Economic growth rate | 5) Current account deficit |                       |
20. What is the meaning of the word 'hostage' as used in the given passage?
- |         |          |             |            |             |
|---------|----------|-------------|------------|-------------|
| 1) host | 2) guest | 3) offender | 4) captive | 5) opponent |
|---------|----------|-------------|------------|-------------|

**Directions (Q. 21-30): In the following passage, there are blanks, each of which has been numbered. These numbers are printed below the passage and against each, five words are suggested, one of which fits the blank appropriately. Find out the appropriate word in each case.**

India has been the target of several (21) terrorist attacks in the recent years. The 26/11 Mumbai attacks and the February 14 blast in Pune killed nearly 200 people altogether and wounded over 300. Understandably, (22) to the attacks (23) from horror to anger to calls for (24). There were demands that more be (25) to prevent such (26) in the future. One of these demands was to (27) off terrorist financing or the money flow that allows terrorists to plan and implement such attacks, (28) funds sourced from (29).

The international push to stop terrorism financing began in (30) in 1999, when the UN Security Council adopted resolution requiring all member-states to freeze the bank accounts of Al-Qaida and the Taliban. After 9/11, that resolution was expanded to include all terrorists specifically identified by government.

- |                                  |                               |              |
|----------------------------------|-------------------------------|--------------|
| 21. 1) deadly<br>4) notorious    | 2) dangerous<br>5) villainous | 3) mild      |
| 22. 1) response<br>4) approach   | 2) solution<br>5) answer      | 3) reaction  |
| 23. 1) varied<br>4) covered      | 2) ranging<br>5) began        | 3) spanned   |
| 24. 1) recall<br>4) vengeance    | 2) withdrawal<br>5) amity     | 3) harmony   |
| 25. 1) asked<br>4) done          | 2) poured<br>5) checked       | 3) granted   |
| 26. 1) outbreaks<br>4) violences | 2) incidents<br>5) acts       | 3) outrages  |
| 27. 1) stave<br>4) delay         | 2) set<br>5) choke            | 3) put       |
| 28. 1) covering<br>4) except     | 2) barring<br>5) large        | 3) including |
| 29. 1) abroad<br>4) exchequer    | 2) outside<br>5) banks        | 3) master    |
| 30. 1) fact<br>4) real           | 2) earnest<br>5) swing        | 3) genuinity |

**Directions (Q. 31-35):** Which of the phrases (1), (2), (3) and (4) given below should replace the phrase given in bold in the following sentences to make the sentence grammatically meaningful and correct? If the sentence is correct as it is and 'No correction is required', mark (5) as the answer.

31. Everybody does not have the intelligence to **read under the lines** and skim the surface.  
 1) to read between the lines                      2) to read about the lines  
 3) to read of the lines                                4) to read regarding the lines  
 5) No correction required
  
32. The career graph of most successful **men reveal that they are men of** exceptional foresight and initiative.  
 1) men revealed that they are men of            2) men reveals that they are men of  
 3) men had revealed that they are man of       4) men reveals that they are man for  
 5) No correction required
  
33. The story of fast-running hare, who was defeated by the slow-moving tortoise, is **too familiar to need** elaboration.  
 1) no familiar to need                                2) so familiar that need  
 3) too familiar to be needed                        4) too familiar that needs  
 5) No correction required
  
34. A writer should not have **an unrestricted right of expression**.  
 1) a unrestricted right of expression            2) unrestricted right to expression  
 3) unrestricted right for expression            4) unrestricted right for expressions  
 5) No correction required
  
35. Generally judicial activism is considered **a much abused term in** the corridors of political power.  
 1) a more abused term in                            2) a more misused term in  
 3) a much misused term in                         4) a much used term in  
 5) No correction required

**Directions (Q. 36-40):** Rearrange the following six sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph and then answer the questions given below.

- (A) Who will be here with us when the Police (contingents) move out?  
 (B) We will go back to the same ways and if we speak out our lives will be in danger.  
 (C) What has happened has happened.  
 (D) In 2006, when the crime occurred a Khairlanji resident told us : Our lives are here—land, cattle, families.  
 (E) No one.  
 (F) That is the way it is for us.

36. Which of the following sentences will come **FIRST** after rearrangement?  
 1) A                      2) C                      3) B                      4) D                      5) E
  
37. Which of the following sentences will come **SECOND** after rearrangement?  
 1) A                      2) B                      3) C                      4) D                      5) E
  
38. Which of the following sentences will come **THIRD** after rearrangement?  
 1) A                      2) B                      3) E                      4) C                      5) D
  
39. Which of the following sentences will come **FIFTH** after rearrangement?  
 1) A                      2) B                      3) C                      4) D                      5) E
  
40. Which of the following sentences will come **LAST** after rearrangement ?  
 1) A                      2) F                      3) C                      4) D                      5) B

**Directions (Q. 41-50):** 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 (5). (Ignore errors of punctuation, if any.)

41. (1) Besides his blue turban / (2) and flowing beard / (3) there is almost nothing / (4) to distinguish him from other residents. / (5) No error
42. (1) The main reason / (2) for leaving the volatile region / (3) was the Taliban's / (4) raise in prominence. / (5) No error
43. (1) Strangers who I met at the stadium / (2) took me out for dinner / (3) and sightseeing, without letting me / (4) pay a penny. / (5) No error
44. (1) Although I am a sports buff, / (2) I feel we should not unnecessarily / (3) keep up the pretence of sporting ties / (4) when all is not good between us. / (5) No error
45. (1) This is equivalent of / (2) a woman employee getting / (3) five years of paid leave / (4) in a 30-year working span. / (5) No error
46. (1) Two vastly different films / (2) swept up equal number of trophies / (3) at the awards / (4) held at a glittering ceremony. / (5) No error
47. (1) The duo's wicked reputation / (2) has spread far and wide / (3) and the pretty blondes who were dancing with them / (4) suddenly sped away. / (5) No error
48. (1) Hussain is one of the few artists / (2) who has a popular connect / (3) because he comes / (4) from a different background. / (5) No error
49. (1) Sahmat was formed / (2) after the death of Safdar Hasmi, / (3) an actor and street theatre / (4) activist was killed during a performance. / (5) No error
50. (1) Agriculture and services / (2) need to be / (3) progressively subject to / (4) more import competition. / (5) No error

प्रश्नावली II  
सामान्य सचेतता

51. केन्द्र सरकार द्वारा आरंभ किया गया निम्न में से कौन-सा कार्यक्रम भारत में आधारभूत संरचना विकसित करने के लिए है?  
1) भारत उद्यम 2) भारत निर्माण 3) JNNURM 4) ICDS 5) इनमें से कोई नहीं
52. भारत में संचालित निम्न बैंकों पर विचार कीजिए:  
(A) बीएनपी परिबास  
(B) डच बैंक  
(C) बारक्लेज बैंक  
(D) आरबीएस  
उपर्युक्त में से कौन भारत में संचालित विदेशी बैंक है?  
1) केवल B और D 2) केवल A, B और D 3) केवल B, C और D 4) केवल A, C और D 5) A, B, C और D सभी
53. निम्न में से कौन बैंकिंग में प्रयोग किया जाने वाल एक पद नहीं है?  
1) ओवरड्रॉफ्ट 2) सीबीएस 3) एसई वित्तियन 4) खाते में देय 5) सभी बैंकिंग के शब्द हैं
54. बैंकिंग सेवाओं में बाजार को \_\_\_\_\_ के आधार पर बांटा जा सकता है।  
1) घनत्व 2) ग्राहक 3) अन्य प्रतियोगी 4) 1) और 2) दोनों 5) न तो 1) न ही 2)
55. बहुत बार हम समाचार पत्रों में एक शब्द 'IPO' देखते हैं। इसका विस्तारित रूप क्या है?  
1) Indian Public Offer 2) Institutional Purchase Offer 3) Industrial Purchase Order  
4) Indian Purchase Offer 5) Initial Public Offer
56. बहुत से बैंक आज कल संपत्ति के विरुद्ध ऋण देने के व्यवसाय में प्रवेश कर रहे हैं। बैंकों का यह व्यवसाय बैंकिंग के निम्न में से किस मद में रखे जा सकते हैं?  
1) कार्पोरेट बैंकिंग 2) वैयक्तिक बैंकिंग 3) वाणिज्यिक बैंकिंग  
4) पोटफोलियों प्रबंधन सेवा 5) इनमें से कोई नहीं
57. निम्न में से कौन ऋण/वित्तियन प्राप्त करने का एक अनौपचारिक तरीका माना जाता है?  
1) इंटरनेट बैंकिंग 2) ब्रांच पर जाना 3) साहूकार के पास जाना  
4) टेलीबैंकिंग 5) इनमें से सभी
58. निम्न में से कौन-सा सूचकांक एक देश में जीवन प्रत्याशा, साक्षरता का स्तर, शिक्षा और लोगों के जीवन स्तर को मापने के लिए विकसित किया गया है?  
1) मुद्रास्फीति 2) सेंसेक्स 3) मानव विकास सूचकांक  
4) एसएलआर 5) इनमें से कोई नहीं
59. समाचार पत्रों में हम बहुत बार 'वित्तीय समावेशन' के बारे में पढ़ते हैं। इसका वास्तव में क्या अर्थ है?  
(A) बैंकों के विलय व अधिग्रहण की अनुमति देना ताकि कुछ ही बड़े बैंक रहें और कार्पोरेट जगत की जरूरतों को पूरा करें।  
(B) बैंकों की शाखाओं को इसप्रकार विस्तारित करना कि समाज को निचले स्तर के लोग भी बैंकों द्वारा दी जाने वाली सेवाओं का लाभ प्राप्त करें।  
(C) प्रत्येक नागरिक को बीमा की सुरक्षा प्रदान करना ताकि वह एक स्वस्थ और लंबा जीवन जी सके।  
1) केवल (A) 2) केवल (B) 3) केवल (C) 4) (A) और (B) दोनों 5) (A), (B) और (C) सभी
60. नौवें महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (मनरेगा) दिवस को हाल ही में निम्न में से किस दिन मनाया गया था?  
1) 30 जनवरी 2) 31 जनवरी 3) 1 फरवरी 4) 2 फरवरी 5) इनमें से कोई नहीं
61. निम्न में से किसने हाल ही में रणजी ट्रॉफी क्रिकेट टूर्नामेंट जीता है?  
1) कर्नाटक 2) महाराष्ट्र 3) पंजाब 4) दिल्ली 5) इनमें से कोई नहीं



**Test II  
General Awareness**

51. Which of the following is a programme launched by the government to develop rural infrastructure in India?  
1) Bharat Uday                      2) Bharat Nirman                      3) JNNURM  
4) ICDS                                  5) None of these
52. Consider the following banks operating in India:  
(A) BNP Paribas  
(B) Deutsche Bank  
(C) Barclays  
(D) RBS  
Which of the following is a foreign bank functioning in India?  
1) Only B and D                      2) Only A, B and D                      3) Only B, C and D  
4) Only A, C and D,                      5) All A, B, C and D
53. Which of the following is not a term used in banking?  
1) Overdraft                      2) CBS                      3) SME Finance                      4) Account Payee                      5) All are banking terms
54. In Banking services, market can be segmented on the basis of  
1) density                      2) customers                      3) other players                      4) Both 1) and 2)                      5) Neither 1) nor 2)
55. Many a time we see a term in newspapers 'IPO'. What is the full form of the same?  
1) Indian Public Offer                      2) Institutional Purchase Offer                      3) Industrial Purchase Order  
4) Indian Purchase Offer                      5) Initial Public Offer
56. Many banks these days are entering into the business of offering loans against property. This business of the banks can be categorised under which of the following heads of banking?  
1) Corporate Banking                      2) Personal Banking                      3) Merchant banking  
4) Portfolio Management Service                      5) None of these
57. Which of the following is considered an informal method of getting credit/finance?  
1) Internet banking                      2) Branch visits                      3) Going to moneylenders  
4) Telebanking                      5) All of these
58. Which of the following indexes is developed to measure life expectancy, level of literacy, education and standard of living of people in a country?  
1) Inflation                      2) Sensex                      3) Human Development Index  
4) SLR                      5) None of these
59. Many a time we read in newspapers about 'Financial Inclusion'. What does it really mean ? [(Pick up the correct statement(s))]  
(A) Allow the merger and acquisition of banks so that only few big banks exist and continue to cater to the need of corporate sector.  
(B) Expanding the network of banks in such a way that people from lower strata of society also get the benefit of services provided by banks.  
(C) Providing insurance cover to each and every citizen so that he/she can live a healthy and long life.  
1) Only (A)                      2) Only (B)                      3) Only (C)                      4) Both (A) & (B)                      5) All (A), (B) & (C)
60. The 9th Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act (MGNREGA) Divas was observed recently on which of the following dates?  
1) 30 Jan                      2) 31 Jan                      3) 1 Feb                      4) 2 Feb                      5) None of these
61. Which of the following teams has won the Ranji Trophy cricket tournament recently?  
1) Karnataka                      2) Maharashtra                      3) Punjab                      4) Delhi                      5) None of these

62. येल विश्वविद्यालय द्वारा हाल ही में जारी 2014 के पर्यावरण प्रदर्शन सूचकांक (ईपीआई) में 178 देशों में से भारत का निम्न में से कौन-सा स्थान है? स्विट्जरलैंड इस सूचकांक में सबसे ऊपर है।  
 1) 72वां 2) 73वां 3) 77वां 4) 118वां 5) 155वां
63. निम्न में से कौन हाल ही में अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद् (ICC) के अंपायरों के पैनल में शामिल होने वाली पहली महिला बन गई है?  
 1) कैटरिना कीनन 2) हैदी टिफेन 3) कैथी क्रॉस 4) एमिली ड्रम 5) इनमें से कोई नहीं
64. आरबीआई की रिपोर्ट 'राज्य वित्त - 2013-14 के बजट का एक अध्ययन' ने विभिन्न राजकोषीय मापदंडों के आधार पर राज्यों की सूची में निम्नलिखित में से किस राज्य को सबसे ऊपर रखा है?  
 1) झारखंड 2) गोवा 3) मध्य प्रदेश 4) बिहार 5) छत्तीसगढ़
65. अरविंद मायाराम पैनल विदेशी निवेश के प्रवाह को पुनःपरिभाषित करने पर विचार कर रहा है। इस प्रस्ताव के अनुसार, किसी सूचीबद्ध कंपनी में प्रदत्त पूंजी के 10 प्रतिशत से ऊपर के किसी भी व्यक्तिगत निवेश को निम्न में से किस रूप में माना जाएगा?  
 1) प्रत्यक्ष विदेशी निवेश 2) विदेशी पोर्टफोलियो निवेश  
 3) योग्य विदेशी निवेश 4) विदेशी संस्थागत निवेश  
 5) इनमें से कोई नहीं
66. बैंकिंग शब्दावली के रूप में रिपोजिटरी क्या संदर्भित करता है?  
 1) राज्य सरकार के स्वामित्व में मुद्रा भंडार  
 2) अलग रखा गया एक छोटा मुद्रा भंडार  
 3) एक उपभंडार जिसका धन मुख्य भंडार का एक हिस्सा है  
 4) निजी वित्तीय कंपनियों द्वारा अनुरक्षित एक मुद्रा भंडार  
 5) इनमें से कोई नहीं
67. निम्न में से कौन सरकार द्वारा गठित सातवें केंद्रीय वेतन आयोग की अध्यक्षता करेगा?  
 1) मीना अग्रवाल 2) रतिन रॉय 3) विवेक राय 4) अशोक कुमार माथुर 5) इनमें से कोई नहीं
68. शब्द CTS का विस्तारित रूप क्या है?  
 1) Cheque Tracking System 2) Cheque Transfer System 3) Cheque Timing System  
 4) Cheque Truncation System 5) इनमें से कोई नहीं
69. देश की पहली मोनोरेल सेवा ने हाल ही में निम्न में से किस शहर में अपना परिचालन शुरू किया?  
 1) जयपुर 2) बंगलौर 3) भोपाल 4) मुंबई 5) इनमें से कोई नहीं
70. अंतरिम बजट में रक्षा व्यय को पिछले वर्ष की तुलना में 10 प्रतिशत बढ़ाया गया है और 2014-15 के लिए ..... निर्धारित किया गया है।  
 1) 2.11 ट्रिलियन रु. 2) 2.24 ट्रिलियन रु. 3) 2.44 ट्रिलियन रु.  
 4) 3.25 ट्रिलियन रु. 5) 3.85 ट्रिलियन रु.
71. पुस्तक 'Self-Deception: India's China Policies Origins, Premises, Lessons' को निम्न में से किसके द्वारा लिखा गया है?  
 1) अरुण शोरी 2) जॉर्ज फर्नांडीस 3) जसवंत सिंह 4) नरेंद्र मोदी 5) इनमें से कोई नहीं
72. भारत और निम्न में से किस देश ने हाल ही में पहली बार दोहरा कराधान परिहार संधि (डीटीए) पर हस्ताक्षर किये हैं? डीटीए में अन्य बातों के अलावा कर प्रशासन प्रयोजन हेतु बैंकिंग सूचनाओं के आदान-प्रदान का प्रावधान किया गया है।  
 1) मलेशिया 2) मॉरीशस 3) फिजी 4) रवांडा 5) इनमें से कोई नहीं
73. निम्न में से किसे क्रॉस सेलिंग के रूप में माना जाएगा?  
 1) जमा खाता वाले ग्राहकों को आवास ऋण बेचना  
 2) बचत खाता धारक को जमा उत्पाद बेचना  
 3) डेबिट कार्ड धारक को क्रेडिट कार्ड बेचना  
 4) उपरोक्त सभी  
 5) केवल (1) और (3)

62. India is ranked at which of the following places out of 178 countries in the 2014 Environmental Performance Index (EPI) issued by Yale University recently? Switzerland tops the 2014 EPI.  
1) 72nd                      2) 73rd                      3) 77th                      4) 118th                      5) 155<sup>th</sup>
63. Who among the following has become the first woman to be inducted in the International Cricket Council's (ICC's) umpires' panel recently?  
1) Katrina Keenan      2) Haidee Tiffen              3) Kathy Cross              4) Emily Drum              5) None of these
64. The RBI's report titled "State Finances - A study of Budgets of 2013-14" put which of the following states on top of a list of states based on different fiscal parameters?  
1) Jharkhand              2) Goa                      3) Madhya Pradesh              4) Bihar                      5) Chhattisgarh
65. The Arvind Mayaram panel is considering redefining overseas inflows. As per the proposal, any individual investment above 10 per cent of the paid up capital in a listed company will be treated as:  
1) Foreign Direct Investment                      2) Foreign Portfolio Investment  
3) Qualified Foreign Investors                      4) Foreign Institutional Investment  
5) None of these
66. What does repository refer to as in banking terminology?  
1) Currency chest owned by state govt.  
2) A separate small currency chest.  
3) A sub chest, whose money forms part of the main chest.  
4) A currency chest maintained by private financial companies.  
5) None of these
67. Who among the following will head the 7th Central Pay Commission set up by the govt?  
1) Meena Agarwal                      2) Rathin Roy                      3) Vivek Rae  
4) Ashok Kumar Mathur                      5) None of these
68. Expand the term CTS.  
1) Cheque Tracking System                      2) Cheque Transfer System                      3) Cheque Timing System  
4) Cheque Truncation System                      5) None of these
69. The country's first monorail service commenced its operations in which of the following cities recently?  
1) Jaipur                      2) Bangalore                      3) Bhopal                      4) Mumbai                      5) None of these
70. The defence spending has been raised by 10 per cent from the previous year in the interim budget and has been fixed at \_\_\_\_\_ for 2014-15.  
1) Rs 2.11 tn                      2) Rs 2.24 tn                      3) Rs 2.44 tn  
4) Rs 3.25 tn                      5) Rs 3.85 tn
71. The book titled 'Self-Deception: India's China Policies Origins, Premises, Lessons' has been authored by who among the following?  
1) Arun Shourie              2) George Fernandes              3) Jaswant Singh              4) Narendra Modi              5) None of these
72. India and which of the following countries entered into a double taxation avoidance agreement (DTAA) for the first time recently? The DTAA has provisions for exchange of banking information for tax administration purpose among other things.  
1) Malaysia                      2) Mauritius                      3) Fiji                      4) Rwanda                      5) None of these
73. Which of the following will be termed as cross-selling?  
1) Selling a housing loan to a deposit customer  
2) Selling a deposit product to a savings account holder  
3) Selling a credit card to a debit card holder  
4) All the above  
5) Only 1) and 3)

74. निम्न में से कौन देश में वित्तीय समावेश के लक्ष्य को प्राप्त करने की सबसे अच्छी वैकल्पिक बैंकिंग सेवा हो सकती है?  
 1) कृषि ऋण 2) किसान क्रेडिट कार्ड 3) पर्सनल बैंकिंग शाखाएं  
 4) मोबाइल बैंकिंग सुविधा 5) उपरोक्त में से कोई नहीं
75. भारतीय स्टेट बैंक ने QIP के माध्यम से शेयरों की बिक्री से 8,032 करोड़ रुपए जमा किये हैं जो हाल ही में इस मार्ग के माध्यम से अब तक की सबसे बड़ी इक्विटी बिक्री है। QIP का विस्तारित रूप क्या है?  
 1) Qualified Initial Placement 2) Qualified Institutional Proposal  
 3) Qualified International Placement 4) Qualified Initial Proposal  
 5) Qualified Institutional Placement
76. इंटरनेट पर प्रत्येक कंप्यूटर डिवाइस का एक यूनिक \_\_\_\_\_ एड्रेस होता है जिससे इंटरनेट पर उस डिवाइस की पहचान की जाती है।  
 1) IA 2) IP 3) DG 4) DA 5) इनमें से कोई नहीं
77. कीबोर्ड किस प्रकार का उपकरण है?  
 1) ब्लैक 2) इनपुट 3) आउटपुट 4) वर्ड प्रोसेसिंग 5) इनमें से कोई नहीं
78. निम्नलिखित में से कौन-सा सबसे तेज, सबसे बड़ा और सबसे महंगा कम्प्यूटर है?  
 1) पर्सनल कम्प्यूटर 2) सुपर कम्प्यूटर 3) लैपटॉप 4) नोटबुक 5) इनमें से कोई नहीं
79. कम्प्यूटर का कौन सा भाग सूचना का संचय करने में मदद करता है?  
 1) डिस्क ड्राइव 2) कीबोर्ड 3) मॉनिटर 4) प्रिंटर 5) इनमें से कोई नहीं
80. इंटरनेट पर सर्वर से सूचना पाने की कम्प्यूटर की प्रक्रिया को \_\_\_\_\_ कहते हैं।  
 1) पुलिंग 2) पुशिंग 3) डाउनलोडिंग 4) ट्रांसफरिंग 5) इनमें से कोई नहीं
81. ई-मेल भेजना निम्नलिखित में से किसके समान है?  
 1) किसी घटना का चित्र बनाना 2) कहानी सुनाना 3) पत्र लिखना 4) चित्र बनाना 5) इनमें से कोई नहीं
82. एक रिमोट सबनेट से एक स्विच को कन्फिगर किया जाना है। स्विच पर निम्नलिखित में से किसे कन्फिगर किया जाना चाहिए?  
 1) कन्सोल पोर्ट 2) IP 3) होस्टनेम 4) SNMP 5) डिफॉल्ट गेट वे
83. कंप्यूटर में डाटा (सूचना) \_\_\_\_\_ के रूप में स्टोर किया जाता है।  
 1) फाइलों 2) डाइरेक्टरियों 3) फ़ॉल्डरों 4) मैटर 5) इनमें से कोई नहीं
84. कंप्यूटर \_\_\_\_\_ प्रोग्राम इन्स्ट्रक्शनों का एक सेट है जो खुद को फाइल से अटैच कर लेता है, खुद को री-प्रोड्यूस कर लेता है और दूसरी फाइलों में फैल जाता है।  
 1) वर्म 2) वाइरस 3) ट्रोजन हॉर्स 4) फिशिंग स्कैम 5) इनमें से कोई नहीं
85. डेस्कटॉप पर छोटे-छोटे ग्राफिक होते हैं, जिन्हें \_\_\_\_\_ कहते हैं।  
 1) विंडोज 2) लोगो 3) आइकन 4) पिक्चर 5) इनमें से कोई नहीं
86. किसी क्लाइंट/सर्वर मॉडल में, एक क्लाइंट प्रोग्राम:  
 1) सूचना और फाइलें प्रदान करता है 2) सूचना के लिए पूछता है  
 3) दूसरे कंप्यूटरों को सॉफ्टवेयर फाइलें देता है 4) दूसरे कंप्यूटरों को डाटा फाइलें वितरित करता है  
 5) इनमें से कोई नहीं
87. कई स्थानों में समान डाटा को संग्रह करना क्या कहलाता है?  
 1) एरर 2) इटैरेशन 3) कन्करेंसी 4) रिडन्डन्सी 5) इनमें से कोई नहीं
88. कौन-सा नेटवर्क विशिष्ट रूप से एक बहुत ही सीमित भौगोलिक क्षेत्र में, आमतौर पर एक ही बिल्डिंग के भीतर, निजी कंप्यूटरों को जोड़ता है?  
 1) LAN 2) MAN 3) WAN 4) BAN 5) इनमें से कोई नहीं

74. Which of the following may be the best alternative banking service to achieve the target of financial inclusion in the country?  
1) Agricultural loans                      2) Kisan Credit Cards                      3) Personal Banking Branches  
4) Mobile Banking Facility                      5) None of the above
75. State Bank of India (SBI) has raised Rs 8,032 cr by selling shares through QIP, making it the biggest ever equity sale via this route recently. What does QIP stands for?  
1) Qualified Initial Placement                      2) Qualified Institutional Proposal  
3) Qualified International Placement                      4) Qualified Initial Proposal  
5) Qualified Institutional Placement
76. On the Internet, every device has a unique \_\_\_\_\_ address that identifies it in the same.  
1) IA                      2) IP                      3) DG                      4) DA                      5) None of these
77. What kind of device is the keyboard?  
1) black                      2) input                      3) output                      4) word processing                      5) None of these
78. Which of the following refers to the fastest, biggest and most expensive computers ?  
1) Personal computers                      2) Supercomputers                      3) Laptops  
4) Notebooks                      5) None of these
79. Which part of the computer helps store information?  
1) Disk drive                      2) Keyboard                      3) Monitor                      4) Printer                      5) None of these
80. The process of a computer receiving information from a server on the Internet is known as  
1) pulling                      2) pushing                      3) downloading  
4) transferring                      5) None of these
81. Sending an e-mail is similar to  
1) picturing an event                      2) narrating a story                      3) writing a letter  
4) creating a drawing                      5) None of these
82. You need to configure a switch from a remote subnet. Which of the following must be configured on the switch?  
1) Console port                      2) IP                      3) Hostname                      4) SNMP                      5) Default gateway
83. Data (information) is stored in computer as  
1) files                      2) directories                      3) floppies                      4) matter                      5) None of these
84. A computer \_\_\_\_\_ is a set of program instructions that can attach itself to a file, reproduce itself, and spread to other files.  
1) worm                      2) virus                      3) trojan horse                      4) phishing scam                      5) None of these
85. The desktop contains small graphics called \_\_\_\_\_.  
1) windows                      2) logos                      3) icons                      4) pictures                      5) None of these
86. In a client/server model, a client programme  
1) provides information and files                      2) asks for information  
3) serves software files to other computers                      4) distributes data files to other computers  
5) None of these
87. Storing same data in many places is called  
1) Error                      2) Iteration                      3) Concurrency                      4) Redundancy                      5) None of these
88. Which network typically connects personal computers within a very limited geographical area, usually within a single building?  
1) LAN                      2) MAN                      3) WAN                      4) BAN                      5) None of these

89. प्रोसेस डेटा के लिए वह सॉफ्टवेयर जिसे एल्गोरिदम के रूप में जाना जाता है, निम्न में से किसके लिए प्रयोग किया जाता है?  
 1) ऑब्जेक्ट 2) रूल्स 3) प्रोसीजर 4) अर्थमैटिक 5) इनमें से कोई नहीं
90. मार्केट रिसर्च किसके लिए उपयोगी है?  
 1) सेल्स पर्सन को चुनने 2) बिक्री मूल्य को तय करने  
 3) सही उत्पाद को चुनने 4) उचित विपणन रणनीति तय करने  
 5) उपरोक्त सभी
91. निम्नलिखित में से कौन विज्ञापन की एक 'पोस्ट टेस्टिंग' तकनीक नहीं है?  
 1) बिक्री परीक्षा 2) फोकस समूह 3) पूछताछ परीक्षा 4) प्रवृत्ति परीक्षा 5) इनमें से कोई नहीं
92. 'केजुअल रिसर्च' मूलतः संबद्ध है :  
 1) कारण और परिणाम संबंध स्थापित करने के साथ  
 2) अभिरूचि के पूर्वानुमान या भविष्यवाणी पर पहुंचने से  
 3) चीजों के घटित होने की आवृत्ति को मापने और आकलन करने से  
 4) उपर्युक्त सभी  
 5) इनमें से कोई नहीं
93. एक विधि, जिसमें ब्रांड इक्विटी का मूल्यांकन ब्रांड के खुदरा मूल्य और उसी श्रेणी के एक बिना ब्रांड वाले उत्पाद के खुदरा मूल्य के बीच अंतर की तुलना करके किया जाता है, \_\_\_\_\_ कहलाती है।  
 1) ब्रांड गुडविल विधि 2) प्राइस प्रीमियम विधि 3) कॉस्ट मोडरेटिंग विधि 4) 1) और 2) दोनों 5) न तो 1) न ही 2)
94. मीडिया प्लानिंग में शामिल होता है :  
 1) हानि का मूल्यांकन 2) सही माध्यम का चुनाव करना 3) अन्य कंपनियों के साथ संपर्क  
 4) 1) और 3) दोनों 5) इनमें से कोई नहीं
95. SAP कंसल्टैन्सी एक्सन ग्रुप कौन-से देश में स्थित है?  
 1) इंग्लैंड 2) भारत 3) जर्मनी 4) इटली 5) इनमें से कोई नहीं
96. बाजार विस्तारीकरण का अर्थ है  
 1) अधिक स्टॉफ की भर्ती 2) अधिक स्टॉफ को निकाल देना 3) अधिक उत्पाद खरीदना  
 4) अधिक कम्पनियों खरीदना 5) वर्तमान और नए उत्पादों के जरिए विक्रय में वृद्धि
97. प्रभावी विपणन से निम्नलिखित में से किसमें सहायता मिलती है?  
 1) नए उत्पादों के विकास 2) प्रतियोगी वातावरण पैदा करना 3) उत्पादों के लिए मांग पैदा करना  
 4) ये सभी 5) इनमें से कोई नहीं
98. विपणन में कॉल का अर्थ होता है  
 1) ग्राहकों को फोन करना 2) ग्राहकों से मुलाकात करना 3) विपणन साइट पर जाना  
 4) भावी ग्राहकों को कॉल करना 5) इनमें से कोई नहीं
99. डेलिवरी चैनल का अर्थ है  
 1) प्रसूति वार्ड 2) क्रेताओं को उत्पाद सौंपना  
 3) वे स्थान जहां क्रेताओं को उत्पाद उपलब्ध कराए जाते हैं 4) ये सभी  
 5) इनमें से कोई नहीं
100. इन्नोवेशन का अर्थ है  
 1) उत्पाद डिजाइनिंग 2) नए आइडिया (विचार) 3) अभिप्रेरण  
 4) केवल (1) और (2) 5) केवल (2) और (3)

89. In order to process data, software applies which of the following, also known as algorithms.  
1) Objects                      2) Rules                      3) Procedures                      4) Arithmetic                      5) None of these
90. Market research is useful for  
1) choosing the sales person                      2) deciding the selling price  
3) choosing the right product                      4) deciding proper marketing strategies  
5) All the above
91. Which of the following is not a 'Post testing' Technique of advertisement?  
1) Sales test                      2) Focus group                      3) Enquiry test                      4) Attitude test                      5) None of these
92. 'Casual' research is basically concerned with  
1) establishing cause and effect relationship  
2) arriving at a forecast or prediction of interest  
3) measuring and estimating the frequencies with which of things occur  
4) All of the above  
5) None of these
93. A method, in which Brand equity is measured by comparing difference between the retail price of the brand and the retail price of an unbranded product in the same category is called:  
1) Brand goodwill method                      2) Price premium method                      3) Cost moderating method  
4) Both 1) and 2)                      5) Neither 1) nor 2)
94. Media planning includes:  
1) assessing lost                      2) selecting the right medium                      3) Liaisoning with other companies  
4) both 1) and 3)                      5) None of these
95. SAP consultancy Axon Group is based in which country?  
1) England                      2) India                      3) Germany  
4) Italy                      5) None of these
96. Market Expansion means  
1) hiring more staff                      2) firing more staff                      3) buying more products  
4) buying more companies                      5) growth in sales through existing and new products
97. Effective marketing helps in  
1) developing new products                      2) creating a competitive environment                      3) building demand for products  
4) All of these                      5) None of these
98. A Call in Marketing means  
1) to phone the customers                      2) to visit the customers                      3) to visit the marketing site  
4) to call on prospective customers                      5) None of these
99. Delivery Channel means  
1) maternity wards  
2) handing over the products to the buyers  
3) places where products are made available to the buyers  
4) All of these  
5) None of these
100. Innovation means  
1) product designing                      2) new ideas                      3) motivation  
4) Only (1) and (2)                      5) Only (2) and (3)

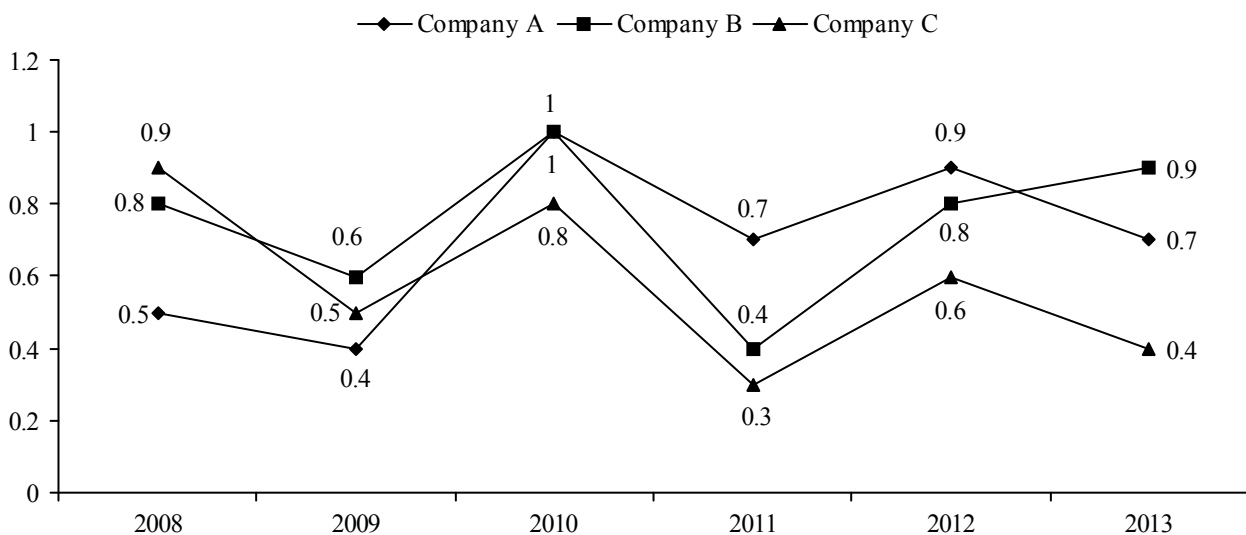
प्रश्नावली III  
सांख्यिकी

निर्देश (प्र. 101-105): दिए गए टेबल में छः अलग-अलग कंपनियों A, B, C, D, E और F के वर्ष 2008 से 2013 तक की अवधि के दौरान टायरों के उत्पादन और बिक्री (हजार में) को दिखाया गया है।

वर्ष → कंपनी ↓	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	उत्पादन	बिक्री	उत्पादन	बिक्री	उत्पादन	बिक्री	उत्पादन	बिक्री	उत्पादन	बिक्री	उत्पादन	बिक्री
A	70	50	74	52	72	60	80	75	80	65	90	80
B	54	52	55	50	64	54	45	40	65	35	56	54
C	51	45	50	48	48	42	62	60	70	65	66	64
D	40	37	43	39	38	30	35	32	45	42	41	36
E	60	54	67	58	65	62	57	54	59	54	49	46
F	61	60	49	32	59	57	66	62	52	49	55	45

101. किस वर्ष कंपनी E द्वारा उत्पादित टायरों में से बेचे गए टायरों का प्रतिशत सबसे कम है?  
1) 2008                      2) 2009                      3) 2010                      4) 2011                      5) 2012
102. वर्ष 2012 में सभी छः कंपनियों में उत्पादित टायरों की कुल संख्या और वर्ष 2013 के बेचे गए टायरों की कुल संख्या का अंतर (हजार में) क्या है?  
1) 40                      2) 41                      3) 42                      4) 43                      5) 44
103. वर्ष 2011 से 2012 तक कंपनी A द्वारा बेचे गए टायरों की संख्या में प्रतिशत वृद्धि या हास क्या है?  
1) 12%                      2) 12.5%                      3) 13%                      4) 13.5%                      5) इनमें से कोई नहीं
104. कंपनी A और कंपनी E को मिलाकर वर्ष 2008 और वर्ष 2013 में बेचे गए कुल टायरों के बीच का अनुपात क्या है?  
1) 6 : 5                      2) 5 : 6                      3) 7 : 6                      4) 6 : 7                      5) इनमें से कोई नहीं
105. कंपनी A द्वारा वर्ष 2012 में बेचे गए टायरों की संख्या उसके द्वारा वर्ष 2008 में बेचे गए टायरों की संख्या से कितनी प्रतिशत ज्यादा है?  
1) 10%                      2) 15%                      3) 20%                      4) 25%                      5) 30%

निर्देश (प्र. 106-110): दिए गए ग्राफ में तीन कंपनियों A, B और C के वर्ष 2008-2013 की अवधि के दौरान व्यय और आय के अनुपात को दर्शाया गया है।



106. निम्नलिखित में से किस वर्ष में कंपनी C की प्रतिशत हानि/लाभ अधिकतम है?  
1) 2008                      2) 2009                      3) 2010                      4) 2011                      5) 2012



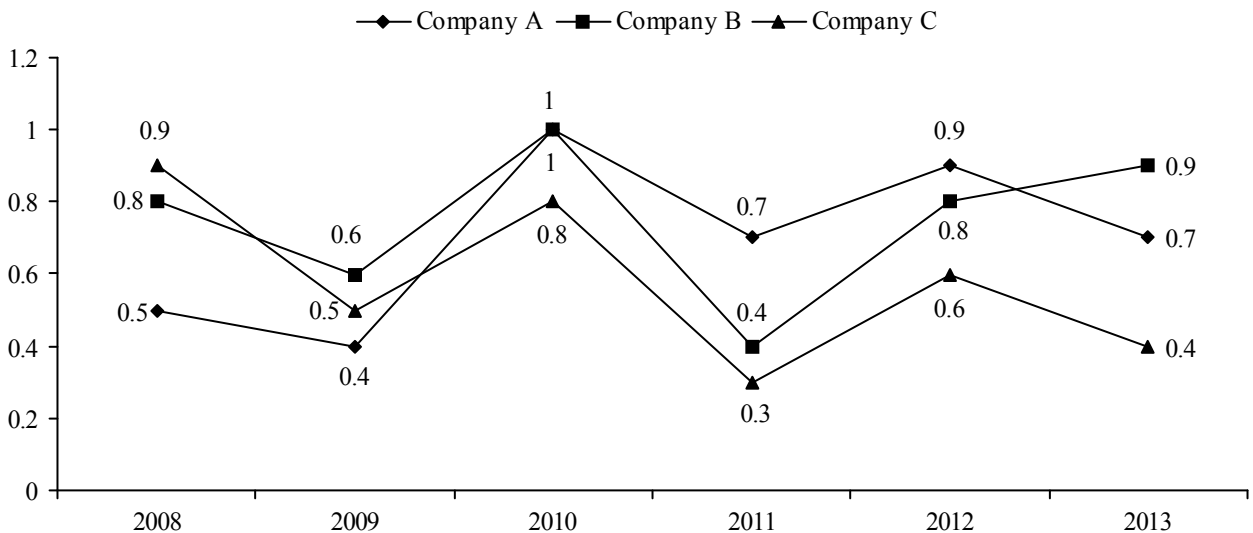
**Test III**  
**Data Interpretation and Data Analysis**

Directions (Q. 101-105): Following table shows the production and sale (in thousands) of tyres of six different companies A, B, C, D, E and F during the period 2008 to 2013.

Year → Company ↓	2008		2009		2010		2011		2012		2013	
	Pro.	Sale	Pro.	Sale	Pro.	Sale	Pro.	Sale	Pro.	Sale	Pro.	Sale
A	70	50	74	52	72	60	80	75	80	65	90	80
B	54	52	55	50	64	54	45	40	65	35	56	54
C	51	45	50	48	48	42	62	60	70	65	66	64
D	40	37	43	39	38	30	35	32	45	42	41	36
E	60	54	67	58	65	62	57	54	59	54	49	46
F	61	60	49	32	59	57	66	62	52	49	55	45

- In which year is the number of tyres sold for Company E the minimum percentage of its tyres produced?  
1) 2008                      2) 2009                      3) 2010                      4) 2011                      5) 2012
- What is the difference between the total tyres produced in all six companies in 2012 and the total tyres sold in 2013 (answer in thousands)?  
1) 40                      2) 41                      3) 42                      4) 43                      5) 44
- What is the percentage increase/decrease in the number of tyres sold by Company A from 2011 to 2012?  
1) 12%                      2) 12.5%                      3) 13%                      4) 13.5%                      5) None of these
- What is the ratio of the total tyres sold by Company A and Company E together in the year 2008 to that in the year 2013?  
1) 6 : 5                      2) 5 : 6                      3) 7 : 6                      4) 6 : 7                      5) None of these
- In Company A, the number of tyres sold in 2012 is what per cent more than the number of tyres sold in the year 2008?  
1) 10%                      2) 15%                      3) 20%                      4) 25%                      5) 30%

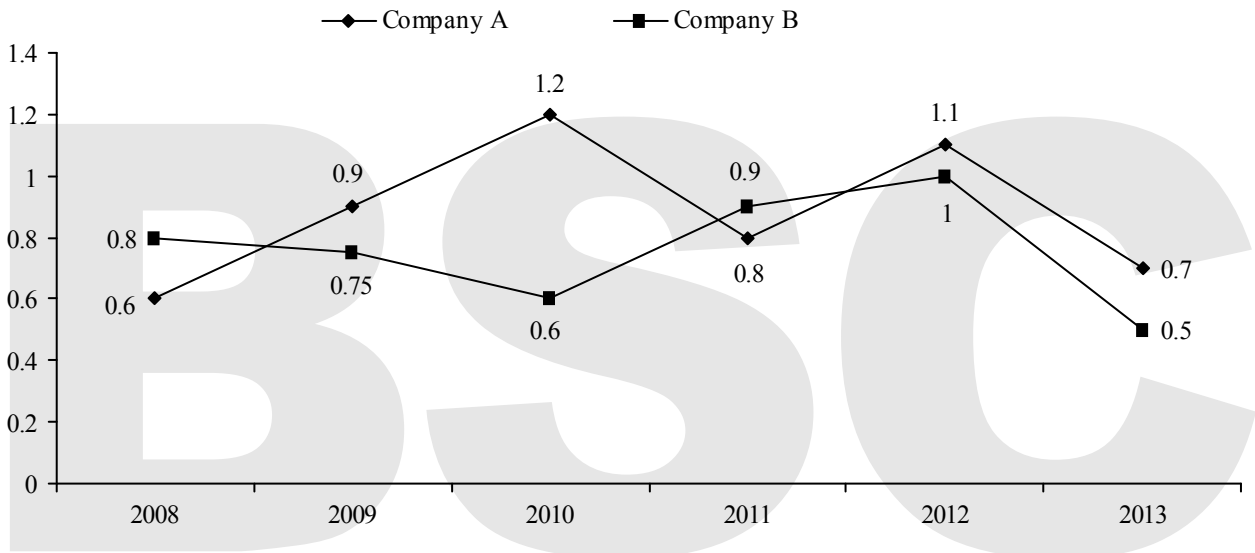
Directions (Q. 106-110): Following line graph shows the ratio of expenditure to income of three companies A, B and C during the period 2008–2013.



- In which of the following years is the percentage loss/profit of Company C the maximum?  
1) 2008                      2) 2009                      3) 2010                      4) 2011                      5) 2012

107. अगर वर्ष 2008 और 2009 को मिलाकर कंपनी A का व्यय 60 लाख रु. है, तो वर्ष 2008 और 2009 को मिलाकर इसकी आय क्या है?  
 1) 120 लाख रु.      2) 150 लाख रु.      3) 66.66 लाख रु.      4) आंकड़े अधूरे हैं      5) इनमें से कोई नहीं
108. अगर वर्ष 2008 और 2012 को मिलाकर कंपनी B का व्यय 60 लाख रु. है, तो 2008 और 2012 को मिलाकर इसकी आय क्या है?  
 1) 66.66 लाख रु.      2) 75 लाख रु.      3) 48 लाख रु.      4) 96 लाख रु.      5) आंकड़े अधूरे हैं
109. किस वर्ष में कंपनी C को 100% मुनाफा होता है?  
 1) 2008      2) 2009      3) 2010      4) 2011      5) इनमें से कोई नहीं
110. वर्ष 2009 से 2010 तक कंपनी C के प्रतिशत लाभ में प्रतिशत गिरावट क्या है?  
 1) 75%      2) 300%      3) 62.5%      4) 160%      5) इनमें से कोई नहीं

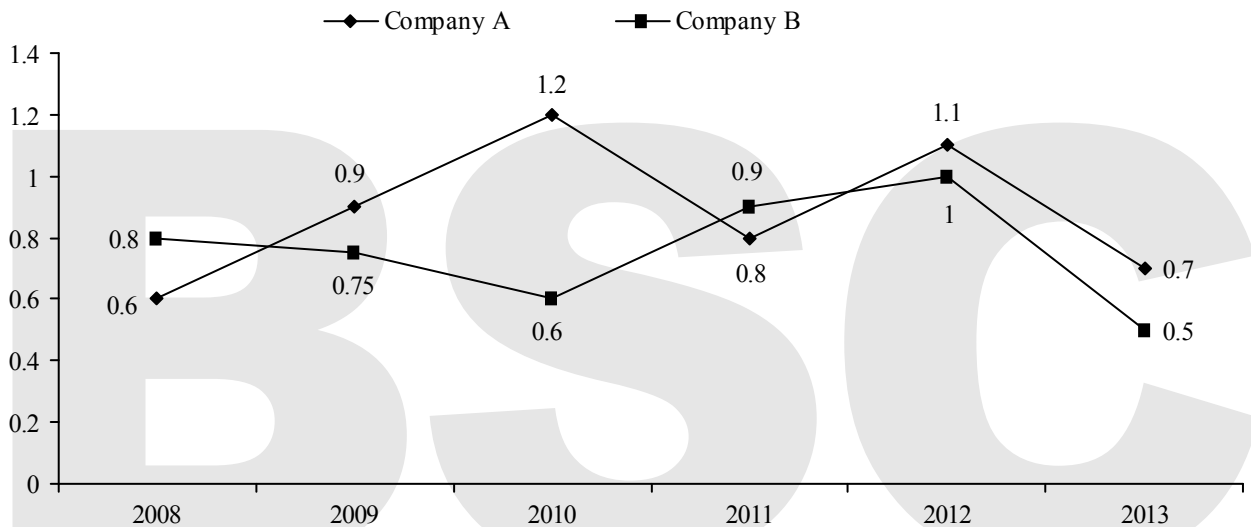
निर्देश (प्र. 111-115): दिए गए ग्राफ में 2008 से 2013 की अवधि के दौरान दो कंपनियों A और B के आयात और निर्यात के अनुपात को दिखाया गया है।



111. कंपनी A का वर्ष 2009 में आयात और निर्यात का अनुपात, कंपनी B के वर्ष 2009 के आयात और निर्यात के अनुपात से कितना प्रतिशत ज्यादा था?  
 1) 15%      2) 20%      3) 25%      4) 30%      5) इनमें से कोई नहीं
112. यदि वर्ष 2011 में कंपनी A का निर्यात 10 लाख रु. था, तो उसी वर्ष कंपनी B के लिए आयात का मूल्य क्या होगा?  
 1) 8 लाख रु.      2) 12.5 लाख रु.      3) 9 लाख रु.  
 4) निर्धारित नहीं किया जा सकता      5) इनमें से कोई नहीं
113. अगर वर्ष 2010 में कंपनी A का आयात और वर्ष 2011 में कंपनी B का निर्यात क्रमशः 60 लाख रु. और 50 लाख रु. हैं, तो वर्ष 2010 में कंपनी A के आयात और वर्ष 2011 में कंपनी B के आयात के बीच का अनुपात क्या है?  
 1) 10 : 9      2) 9 : 10      3) 3 : 5      4) 4 : 3      5) इनमें से कोई नहीं
114. किस वर्ष में कंपनी A का आयात अधिकतम था?  
 1) 2008      2) 2009      3) 2010      4) 2012      5) निर्धारित नहीं किया जा सकता
115. अगर वर्ष 2011 में कंपनी A का आयात 80 लाख रु. और वर्ष 2010 में कंपनी B का निर्यात 180 लाख रु. था, तो वर्ष 2010 में कंपनी B का आयात वर्ष 2011 में कंपनी A के निर्यात से कितना प्रतिशत ज्यादा था?  
 1) 8%      2) 80%      3) 100%      4) 25%      5) 20%

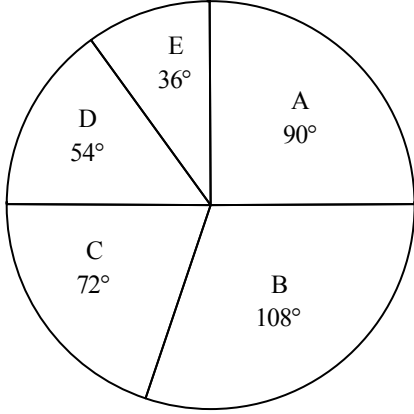
107. If the expenditure of Company A in 2008 and 2009 together is Rs 60 lakhs, then what is its income in 2008 and 2009 together?  
 1) Rs 120 lakhs      2) Rs 150 lakhs      3) Rs 66.66 lakhs      4) Data inadequate      5) None of these
108. If the expenditure of Company B in 2008 and 2012 together is Rs 60 lakhs then what is its income in 2008 and 2012 together?  
 1) Rs 66.66 lakhs      2) Rs 75 lakhs      3) Rs 48 lakhs      4) 96 Rs lakhs      5) Data inadequate
109. In which of the years does Company C gain 100% profit?  
 1) 2008      2) 2009      3) 2010      4) 2011      5) None of these
110. What is the percentage decrease in the percentage profit of Company C from 2009 to 2010?  
 1) 75%      2) 300%      3) 62.5%      4) 160%      5) None of these

**Directions (Q. 111-115):** Following line graph shows the ratio of imports to exports of two companies A and B during the period 2008–2013.



111. The ratio of imports to exports of Company A in the year 2009 was what percentage more than that of Company B in the same year?  
 1) 15%      2) 20%      3) 25%      4) 30%      5) None of these
112. If the exports of Company A in the year 2011 was Rs 10 lakhs, then what would be the value of imports in the same year for Company B?  
 1) Rs 8 lakhs      2) Rs 12.5 lakhs      3) Rs 9 lakhs  
 4) Can't be determined      5) None of these
113. If the imports of Company A in the year 2010 and the exports of Company B in the year 2011 were Rs 60 lakhs and Rs 50 lakh respectively, then what is the ratio of the imports of Company A in the year 2010 to that of Company B in the year 2011?  
 1) 10 : 9      2) 9 : 10      3) 3 : 5      4) 4 : 3      5) None of these
114. In which of the years was the imports of Company A the maximum?  
 1) 2008      2) 2009      3) 2010      4) 2012      5) Can't be determined
115. If the imports of Company A in 2011 was Rs 80 lakhs and the exports of Company B in 2010 was Rs 180 lakhs, then by what percentage was the imports of Company B in 2010 more than the exports of Company A in 2011?  
 1) 8%      2) 80%      3) 100%      4) 25%      5) 20%

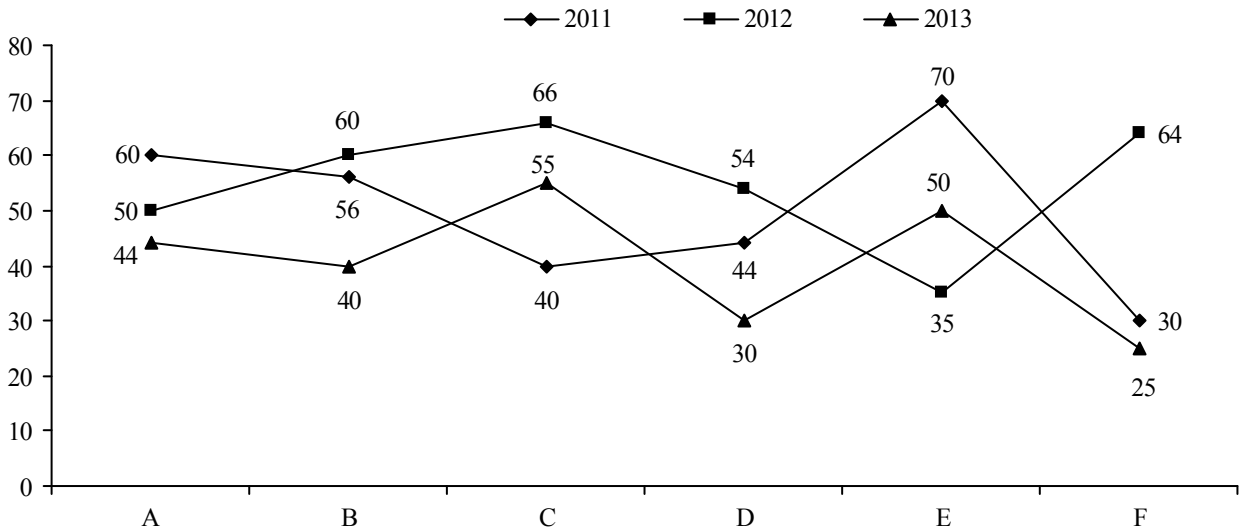
निर्देश (प्र. 116-120): पांच अलग-अलग कंपनियों A, B, C, D और E दो प्रकार की वस्तुओं I और II का उत्पादन करती हैं। पांचों कंपनियों द्वारा उत्पादित वस्तुओं की कुल संख्या 80 हजार है। प्रत्येक वस्तु की उत्पादन लागत 5 हजार रुपए है। इन कंपनियों के कुल उत्पादन का प्रतिशत वितरण दिए गए पाई-चार्ट में दिखाया गया है और दिए गए टेबल में वस्तु I और II के उत्पादन का अनुपात और इन दोनों में से प्रत्येक वस्तु पर इन कंपनियों द्वारा अर्जित प्रतिशत मुनाफे को दिखाया गया है।



कंपनी	उत्पादन का अनुपात		अर्जित लाभ प्रतिशत	
	वस्तु I	वस्तु II	वस्तु I	वस्तु II
A	2	3	20	15
B	1	2	25	30
C	2	3	10	12
D	3	2	15	25
E	4	1	30	24

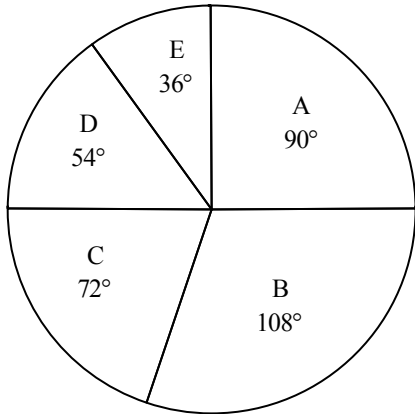
116. कंपनी C द्वारा वस्तु II पर अर्जित मुनाफे की राशि कितनी है?  
 1) 57.6 लाख रु.      2) 55.4 लाख रु.      3) 56.8 लाख रु.      4) 54 लाख रु.      5) इनमें से कोई नहीं
117. कंपनी A और B को मिलाकर वस्तु I की कुल उत्पादन लागत कितनी है?  
 1) 5 करोड़ रु.      2) 6 करोड़ रु.      3) 8 करोड़ रु.      4) 9 करोड़ रु.      5) इनमें से कोई नहीं
118. कंपनी A द्वारा वस्तु I के उत्पादन पर अर्जित लाभ और कंपनी D द्वारा वस्तु II के उत्पादन पर अर्जित लाभ का योग क्या है?  
 1) 1.56 करोड़ रु.      2) 2.2 करोड़ रु.      3) 1.3 करोड़ रु.      4) 2.6 करोड़ रु.      5) इनमें से कोई नहीं
119. कंपनी A की वस्तु II की उत्पादन लागत और कंपनी E की वस्तु I की उत्पादन लागत के बीच का अनुपात क्या है?  
 1) 17 : 12      2) 4 : 5      3) 7 : 4      4) 15 : 8      5) 1 : 2
120. कंपनी E की वस्तु II की उत्पादन लागत कंपनी A की वस्तु I की उत्पादन लागत की कितनी प्रतिशत है?  
 1) 80%      2) 20%      3) 60%      4) 75%      5) 40%

निर्देश (प्र. 121-125): दिए गए ग्राफ में तीन वर्षों 2011, 2012 और 2013 के दौरान छः कंपनियों द्वारा अर्जित प्रतिशत लाभ को दर्शाया गया है। इस ग्राफ पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



121. अगर वर्ष 2012 में कंपनी B की आय 40 लाख रुपए थी, तो उस वर्ष इसका व्यय कितना था?  
 1) 24 लाख रु.      2) 25 लाख रु.      3) 30 लाख रु.      4) 32 लाख रु.      5) इनमें से कोई नहीं

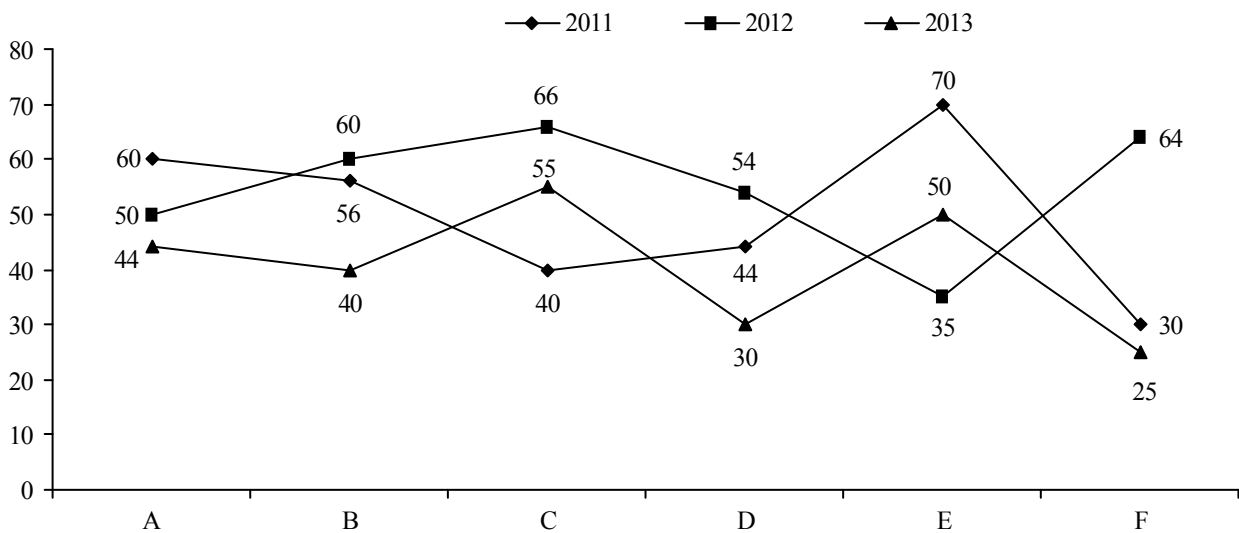
Directions (Q. 116-120): Five different companies A, B, C, D and E make two items I and II. The total number of items produced by these five companies is 80 thousand. The cost of production of each item is Rs 5000. The percentage distribution of the total production by these companies is given in the following pie-chart and the table shows the ratio of production of Item I to that of Item II and the percentage profit earned by these companies on each of these items.



Company	Ratio of production		Per cent Profit earned	
	Item I	Item II	Item I	Item II
A	2	3	20	15
B	1	2	25	30
C	2	3	10	12
D	3	2	15	25
E	4	1	30	24

116. What is the profit earned by Company C on Item II?  
 1) Rs 57.6 lakhs      2) Rs 55.4 lakhs      3) Rs 56.8 lakhs      4) Rs 54 lakhs      5) None of these
117. What is the total cost of production of Item I by companies A and B together?  
 1) Rs 5 crores      2) Rs 6 crores      3) Rs 8 crores      4) Rs 9 crores      5) None of these
118. What is the total of the profit earned by Company E on production of Item I and the profit of Company D on production of Item II?  
 1) Rs 1.56 crores      2) Rs 2.2 crores      3) Rs 1.3 crores      4) Rs 2.6 crores      5) None of these
119. What is the ratio of the cost of production of Item II by Company A to the cost of production of Item I by Company E?  
 1) 17 : 12      2) 4 : 5      3) 7 : 4      4) 15 : 8      5) 1 : 2
120. The cost of production of Item II for Company E is what per cent of the cost of production of Item I for Company A?  
 1) 80%      2) 20%      3) 60%      4) 75%      5) 40%

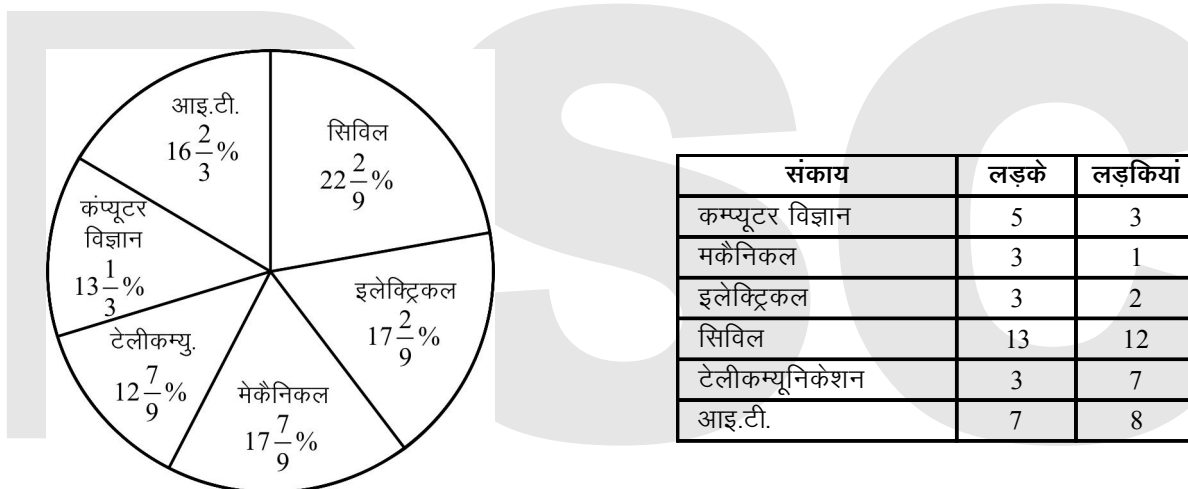
Directions (Q. 121-125): In the following graph, the percentage profit earned by six companies during three years 2011, 2012 and 2013 is shown. Answer the following questions based on this graph.



121. If the income of Company B in the year 2012 was Rs 40 lakhs, what was its expenditure in that year?  
 1) Rs 24 lakhs      2) Rs 25 lakhs      3) Rs 30 lakhs      4) Rs 32 lakhs      5) None of these

122. अगर वर्ष 2011 में कंपनी C का व्यय 57 लाख रुपए था, तो उसी वर्ष इसकी आय क्या थी?  
 1) 75.8 लाख रु.      2) 76.8 लाख रु.      3) 77.8 लाख रु.      4) 78.8 लाख रु.      5) 79.8 लाख रु.
123. अगर वर्ष 2013 में कंपनी A और कंपनी B को मिलाकर कुल आय 136 लाख रु. थी, तो उन दोनों कंपनियों का उस वर्ष कुल व्यय क्या था?  
 1) 86 लाख रु.      2) 96 लाख रु.      3) 106 लाख रु.  
 4) 116 लाख रु.      5) निर्धारित नहीं किया जा सकता
124. वर्ष 2013 में कंपनी D का लाभ 9 लाख रुपए था, तो उसी वर्ष में इसकी आय कितनी थी?  
 1) 30 लाख रु.      2) 39 लाख रु.      3) 40 लाख रु.      4) 49 लाख रु.      5) इनमें से कोई नहीं
125. यदि वर्ष 2012 और 2013 में कंपनी B के व्यय बराबर थे, तो वर्ष 2012 और 2013 में कंपनी की आयों का अनुपात क्या था?  
 1) 7 : 5      2) 6 : 7      3) 8 : 7      4) 1 : 1      5) इनमें से कोई नहीं

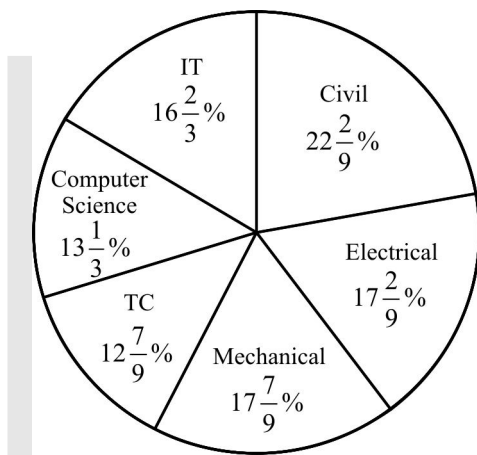
**निर्देश (प्र. 126-130):** एक अभियांत्रिकी कॉलेज में विद्यार्थियों की कुल संख्या 1800 है। विभिन्न संकायों में अध्ययन करने वाले विद्यार्थियों का प्रतिशत पाइ-चार्ट में दर्शाया गया है और प्रत्येक संकाय में लड़कों और लड़कियों का अनुपात टेबल में दिया गया है। इस पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



126. कॉलेज में अध्ययन कर रही लड़कियों की कुल संख्या कितनी है?  
 1) 801      2) 803      3) 805      4) 807      5) 809
127. कंप्यूटर विज्ञान संकाय में पढ़ने वाली लड़कियों की संख्या उसी संकाय के विद्यार्थियों की कुल संख्या की लगभग कितनी प्रतिशत है?  
 1) 35%      2) 37.5%      3) 40%      4) 42.5%      5) 45%
128. कॉलेज में अध्ययन कर रहे लड़कों की कुल संख्या और लड़कियों की कुल संख्या के बीच का अंतर क्या है?  
 1) 146      2) 156      3) 166      4) 176      5) 186
129. कंप्यूटर विज्ञान में पढ़ने वाले लड़कों की संख्या उसी संकाय में पढ़ने वाली लड़कियों की संख्या से कितनी प्रतिशत ज्यादा है?  
 1) 60%      2)  $64\frac{2}{3}\%$       3)  $65\frac{1}{3}\%$       4)  $66\frac{2}{3}\%$       5) 72%
130. इलेक्ट्रिकल संकाय में पढ़ने वाले लड़कों की संख्या और सिविल में पढ़ने वाली लड़कियों की संख्या के बीच का अनुपात क्या है?  
 1) 31 : 33      2) 33 : 31      3) 31 : 32      4) 32 : 31      5) इनमें से कोई नहीं

122. If the expenditure of Company C in the year 2011 was Rs 57 lakh, what was its income in the same year?  
 1) Rs 75.8 lakh      2) Rs 76.8 lakh      3) Rs 77.8 lakh      4) Rs 78.8 lakh      5) Rs 79.8 lakh
123. If the total income of Company A and Company B together in the year 2013 was Rs 136 lakh, what was the total expenditure of these two companies in that year?  
 1) Rs 86 lakh      2) Rs 96 lakh      3) Rs 106 lakh      4) Rs 116 lakh      5) Can't be determined
124. If profit of Company D in the year 2013 was Rs 9 lakh, what was its income in the same year?  
 1) Rs 30 lakh      2) Rs 39 lakh      3) Rs 40 lakh      4) Rs 49 lakh      5) None of these
125. If the expenditures of Company B in the year 2012 and 2013 were equal, what was the ratio of its income in the year 2012 to that in 2013?  
 1) 7 : 5      2) 6 : 7      3) 8 : 7      4) 1 : 1      5) None of these

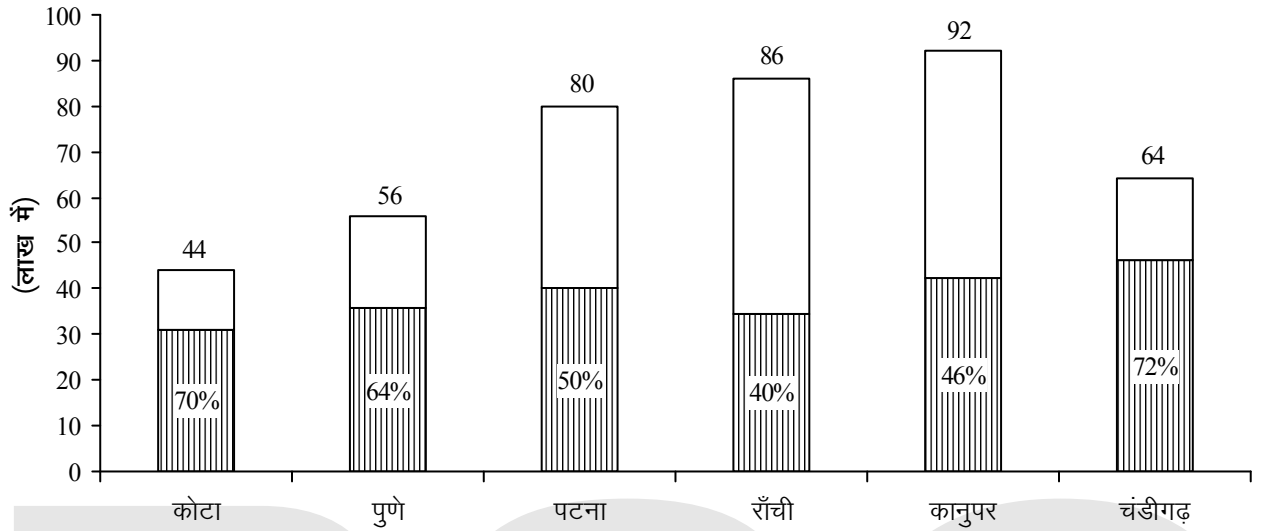
**Directions (Q. 126-130):** In an engineering college, the total number of students is 1800. The percentage of students studying in different streams is shown in the given pie-chart and the ratio of boys to girls in each stream is given in the table. Answer the following questions based on the given information.



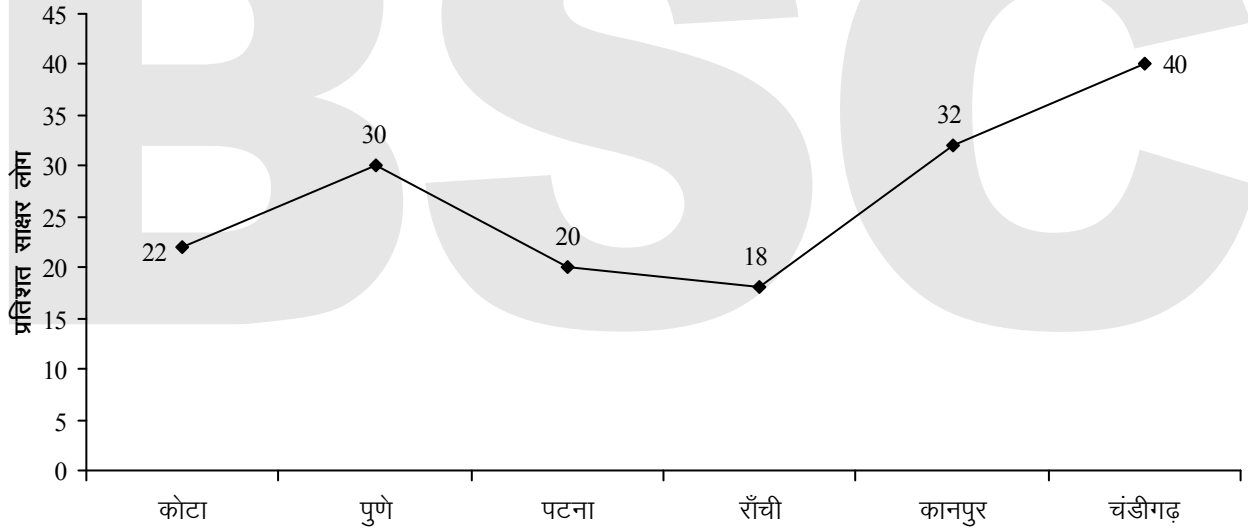
Specialisation	Boys	Girls
Computer Science	5	3
Mechanical	3	1
Electrical	3	2
Civil	13	12
Tele Communication (TC)	3	7
IT	7	8

126. What is the total number of girls studying in the college?  
 1) 801      2) 803      3) 805      4) 807      5) 809
127. The number of girls studying in Computer Science is approximately what per cent of the total number of students in the same branch?  
 1) 35%      2) 37.5%      3) 40%      4) 42.5%      5) 45%
128. What is the difference between the total number of boys and the total number of girls studying in the college?  
 1) 146      2) 156      3) 166      4) 176      5) 186
129. The number of boys studying Computer Science is what per cent more than the number of girls studying in the same branch?  
 1) 60%      2)  $64\frac{2}{3}\%$       3)  $65\frac{1}{3}\%$       4)  $66\frac{2}{3}\%$       5) 72%
130. What is the ratio of the number of boys studying in Electrical to the number of girls in Civil?  
 1) 31 : 33      2) 33 : 31      3) 31 : 32      4) 32 : 31      5) None of these

निर्देश (प्र. 131-135): निम्नलिखित उपविभाजित ग्राफ छः शहरों की जनसंख्या (लाख में) और प्रत्येक शहर में साक्षर लोगों के प्रतिशत को दर्शाता है। इन ग्राफों पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



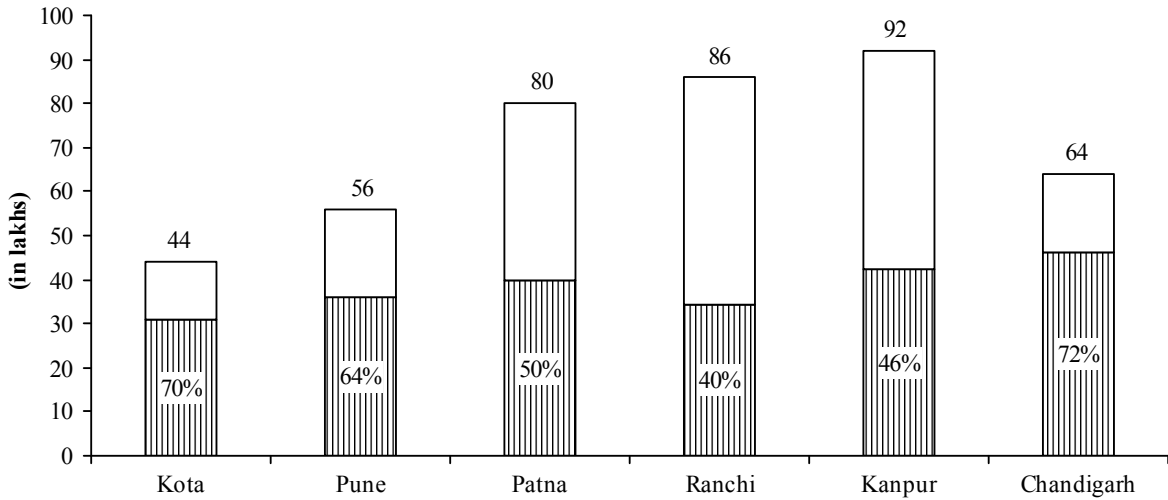
लाइन ग्राफ वैसे साक्षर लोगों का प्रतिशत दर्शाता है जो सरकारी नौकरी में हैं।



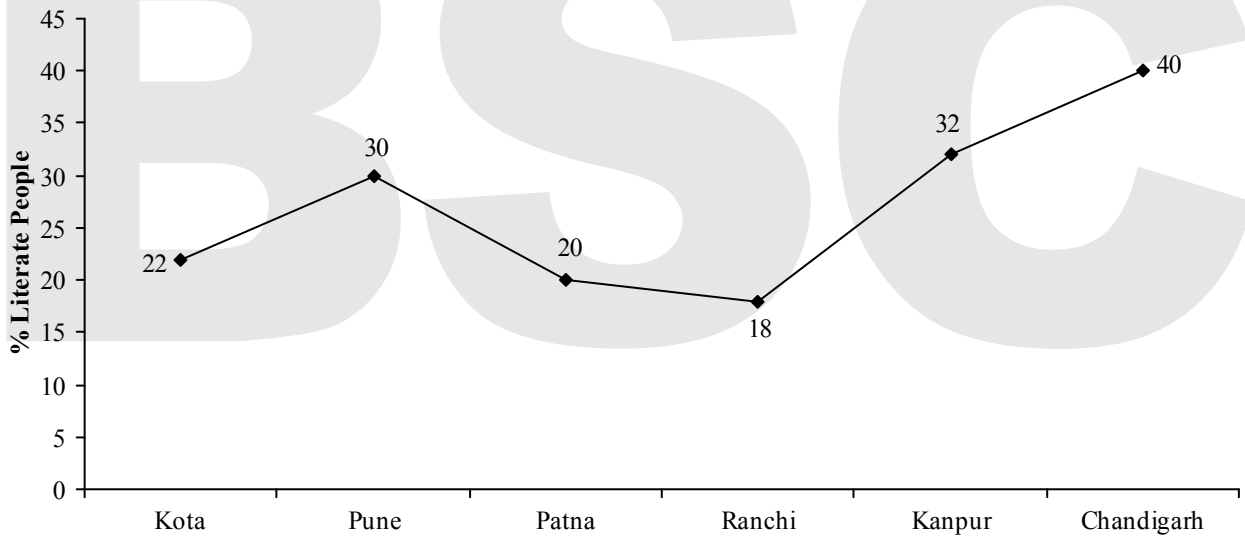
131. राँची के वैसे लोगों की संख्या कितनी है जो साक्षर हैं और सरकारी नौकरियों में हैं?  
 1) 677600      2) 619200      3) 800000      4) 925600      5) इनमें से कोई नहीं
132. पटना के कुल साक्षर लोगों और वहां सरकारी नौकरियों में कार्यरत साक्षर लोगों की संख्या का अनुपात क्या है?  
 1) 5 : 1      2) 4 : 1      3) 3 : 1      4) 2 : 1      5) इनमें से कोई नहीं
133. कानपुर में उन लोगों की संख्या कितनी है जो साक्षर तो हैं, पर सरकारी नौकरियों में नहीं हैं?  
 1) 2965520      2) 2989600      3) 2756420      4) 2877760      5) इनमें से कोई नहीं
134. सभी छः शहरों में वैसे साक्षर लोगों की कुल संख्या कितनी है जो सरकारी नौकरियों में हैं?  
 1) 7692540      2) 6369440      3) 6572900      4) 6425490      5) इनमें से कोई नहीं
135. पटना में वैसे लोगों का प्रतिशत क्या है जो सरकारी नौकरियों में हैं? (यह दिया हुआ है कि कोई भी निरक्षर व्यक्ति सरकारी नौकरी में नहीं है।)  
 1) 80%      2) 50%      3) 40%      4) 20%      5) 10%



Directions (Q. 131-135): Following sub-divided graph shows the population of six cities (in lakhs) and the percentage of literate people in each city. Answer the following questions based on these graphs.



The line graph shows the percentage of literate people who are in government job.



131. What is the number of people in Ranchi who are literate and in government jobs?  
 1) 677600      2) 619200      3) 800000      4) 925600      5) None of these
132. What is the ratio of the total literate people in Patna and the number of literate people there in government jobs?  
 1) 5 : 1      2) 4 : 1      3) 3 : 1      4) 2 : 1      5) None of these
133. What is the number of people in Kanpur who are literate but not in government jobs?  
 1) 2965520      2) 2989600      3) 2756420      4) 2877760      5) None of these
134. What is the total number of literate people in all six cities who are in government jobs?  
 1) 7692540      2) 6369440      3) 6572900      4) 6425490      5) None of these
135. What is the percentage of people in Patna who are in government jobs (It is given that no illiterate person is in govt jobs)?  
 1) 80%      2) 50%      3) 40%      4) 20%      5) 10%

निर्देश (प्र. 136-140): ये प्रश्न नीचे दी गई तालिका पर आधारित हैं।

विगत वर्षों के दौरान 6 कंपनियों की इकाइयों द्वारा उत्पादित वस्तुओं की संख्या (लाख में)  
और अस्वीकृत वस्तुओं का प्रतिशत विगत वर्ष 2008 से 2013

इकाई	A		B		C		D		E		F	
	उत्पा.	%	उत्पा.	%	उत्पा.	%	उत्पा.	%	उत्पा.	%	उत्पा.	%
2008	131	1.5	85	1.1	39	1.3	169	1.8	156	1.4	92	0.8
2009	149	2.2	64	0.7	48	0.8	182	2.4	148	2.1	98	1.1
2010	107	1.2	76	0.9	56	1.1	175	2.2	184	1.7	88	0.9
2011	112	0.8	101	1.2	52	1.4	142	2.5	179	1.8	80	0.7
2012	142	1.8	92	0.85	63	0.9	190	1.9	160	2.2	76	1.0
2013	120	1.4	89	1.2	71	1.25	188	1.7	168	1.9	95	1.2

उत्पा. = उत्पादित, % = अस्वीकृत वस्तुओं का प्रतिशत

136. यदि वर्ष 2009 में अस्वीकृत वस्तुओं के अलावे अन्य सभी वस्तुएं बेच दी गई थीं, तो इकाई B और D द्वारा बेची गई वस्तुओं की कुल संख्या क्या थी?  
1) 21418400                      2) 2141840                      3) 541184                      4) 24118400                      5) इनमें से कोई नहीं
137. इकाई A द्वारा वर्ष 2008 में अस्वीकृत वस्तुओं की संख्या इसी वर्ष में इकाई D द्वारा अस्वीकृत वस्तुओं की संख्या की लगभग कितनी प्रतिशत है?  
1) 65                      2) 155                      3) 135                      4) 72                      5) 75
138. कौन-से वर्ष में इकाई C द्वारा अस्वीकृत की गई वस्तुओं की संख्या अधिकतम थी?  
1) 2012                      2) 2010                      3) 2013                      4) 2011                      5) इनमें से कोई नहीं
139. दिए गए वर्षों के लिए कंपनी A द्वारा अस्वीकृत वस्तुओं की कुल संख्या क्या थी?  
1) 1169500                      2) 1165900                      3) 116950                      4) 116590                      5) इनमें से कोई नहीं
140. वर्ष 2011 में सभी इकाइयों द्वारा अस्वीकृत की गई वस्तुओं का सन्निकट प्रतिशत क्या है?  
1) 1.2                      2) 2.4                      3) 1.8                      4) 0.8                      5) 1.5

निर्देश (प्र. 141-145): निम्नलिखित जानकारी को पढ़िए और नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

1000 लोगों के आहार की आदतों पर एक सर्वे किया गया। पाया गया कि 17.7% लोगों को अंडा, मुर्गा और मछली में से कोई भी पसंद नहीं है। 21.1% लोग केवल मुर्गा और 10.1% लोग केवल मछली पसंद करते हैं। 43.9% लोगों को अंडा पसंद है। 7.2% लोगों को मुर्गा और मछली पसंद है पर अंडा नहीं। 28.9% लोगों को अंडा पसंद है, पर मछली नहीं। 46.3% लोगों को मुर्गा पसंद है और 13.7% लोगों को केवल अंडा पसंद है।

141. केवल मुर्गा पसंद करने वाले लोगों की संख्या क्या है?  
1) 137                      2) 152                      3) 211                      4) 289                      5) 439
142. केवल एक प्रकार का मांसाहारी खाना (मछली, अंडा और मुर्गा में से) पसंद करने वाले लोगों की संख्या क्या है?  
1) 439                      2) 449                      3) 463                      4) 469                      5) इनमें से कोई नहीं
143. ऐसे कितने लोग हैं जो कम-से-कम दो प्रकार का खाना (मछली, अंडा और मुर्गा में से) पसंद करते हैं?  
1) 439                      2) 463                      3) 441                      4) 396                      5) 374
144. ऐसे लोगों की संख्या क्या है जो केवल एक या दो प्रकार का खाना (मछली, अंडा और मुर्गा में से) पसंद करते हैं?  
1) 795                      2) 805                      3) 815                      4) 825                      5) 835
145. ऐसे लोगों की संख्या क्या है जो मछली और अंडा पसंद करते हैं पर मुर्गा नहीं?  
1) 137                      2) 152                      3) 150                      4) 122                      5) 236

**Directions (Q. 136-140):** These questions are based on the table given below.

**Number of items produced (in lakhs) and percentage of items rejected of the units of 6 companies over the years 2008 to 2013**

Units	A		B		C		D		E		F	
Years	Prod.	%	Prod.	%	Prod.	%	Prod.	%	Prod.	%	Prod.	%
2008	131	1.5	85	1.1	39	1.3	169	1.8	156	1.4	92	0.8
2009	149	2.2	64	0.7	48	0.8	182	2.4	148	2.1	98	1.1
2010	107	1.2	76	0.9	56	1.1	175	2.2	184	1.7	88	0.9
2011	112	0.8	101	1.2	52	1.4	142	2.5	179	1.8	80	0.7
2012	142	1.8	92	0.85	63	0.9	190	1.9	160	2.2	76	1.0
2013	120	1.4	89	1.2	71	1.25	188	1.7	168	1.9	95	1.2

Prod. = Produced, % = Percentage of rejected items

136. If all the items except rejected items were sold in the year 2009, what was the total number of items sold by Units B and D?  
 1) 21418400                      2) 2141840                      3) 541184                      4) 24118400                      5) None of these
137. The number of rejected items by Unit A in the year 2008 is approximately what per cent of the rejected items of Unit D in the same year?  
 1) 65                      2) 155                      3) 135                      4) 72                      5) 75
138. In which year was the number of items rejected by Unit C the maximum?  
 1) 2012                      2) 2010                      3) 2013                      4) 2011                      5) None of these
139. For the given years, what was the total number of items rejected by Company A?  
 1) 1169500                      2) 1165900                      3) 116950                      4) 116590                      5) None of these
140. What is the approximate percentage of items rejected by all the units in the year 2011?  
 1) 1.2                      2) 2.4                      3) 1.8                      4) 0.8                      5) 1.5

**Directions (Q. 141-145):** Read the given information carefully to answer these questions:

A survey is conducted on 1000 people to find their food habits. It is found that 17.7% people don't like anything out of egg, chicken and fish. 21.1% people like only chicken and 10.1% people like only fish. 43.9% people like egg. 7.2% people like chicken and fish but not egg. 28.9% people like egg but not fish. 46.3% people like chicken and 13.7% people like only egg.

141. What is the number of people who like only chicken?  
 1) 137                      2) 152                      3) 211                      4) 289                      5) 439
142. What is the number of people who like only one kind of non-veg food (in fish, egg and chicken)?  
 1) 439                      2) 449                      3) 463                      4) 469                      5) None of these
143. How many people are there who like at least two types of food (in fish, egg and chicken)?  
 1) 439                      2) 463                      3) 441                      4) 396                      5) 374
144. What is the number of people who like only one or two types of food (in fish, egg and chicken)?  
 1) 795                      2) 805                      3) 815                      4) 825                      5) 835
145. What is the number of people who like fish and egg but not chicken?  
 1) 137                      2) 152                      3) 150                      4) 122                      5) 236

**निर्देश (प्र. 146-150): निम्नलिखित जानकारी को पढ़िए और नीचे लिखे प्रश्नों का उत्तर दीजिए :**

एक मकान में दो परिवार (कपूर और खन्ना) रहते हैं। कपूर परिवार में 12 सदस्य हैं। इस परिवार में पुरुष एवं महिला सदस्यों का अनुपात 2 : 1 है। परिवार में बच्चों एवं वयस्कों की संख्या का अनुपात 1 : 2 है। इस परिवार में तीन शादीशुदा जोड़े हैं और एक बालिका है।

खन्ना परिवार में 15 सदस्य हैं। पुरुष सदस्यों की संख्या महिला सदस्यों की संख्या से दुगुनी है। परिवार में लड़कों की संख्या महिलाओं की संख्या के बराबर है। लड़कियों की संख्या लड़कों की संख्या का 40% है।

146. इस मकान के निवासियों में से 10 वयस्क पुरुषों एवं 2 वयस्क महिलाओं की एक समिति कितने तरीके से बनाई जा सकती है?  
1) 10  
2) 15  
3) 20  
4) 32  
5) इनमें से कोई नहीं
147. आठ सदस्यों का एक समूह बनाया जाना है जिसमें प्रत्येक परिवार से 2 वयस्क एवं 2 बच्चे हों। अपेक्षित समूह कितने प्रकार से बनाया जा सकता है?  
1) 98784  
2) 79380  
3) 1113  
4) 2226  
5) इनमें से कोई नहीं
148. इस मकान से 2 लड़कियों, 2 लड़कों एवं 2 वयस्क महिलाओं का एक समूह कितने प्रकार से बनाया जा सकता है?  
1) 1260  
2) 630  
3) 2520  
4) 1890  
5) इनमें से कोई नहीं
149. प्रत्येक परिवार से एक बच्चा एक नृत्य कार्यक्रम के लिए यदच्छया चुना जाता है। नृत्य कार्यक्रम के लिए नीतू कपूर एवं मोहित खन्ना, के चुने जाने की क्या प्रायिकता है?  
1)  $\frac{1}{14}$   
2)  $\frac{11}{15}$   
3)  $\frac{11}{28}$   
4)  $\frac{1}{28}$   
5) इनमें से कोई नहीं
150. मकान में रह रहे 18 पुरुष सदस्यों में से एक पुरस्कार के लिए तीन को चुना गया है। क्या प्रायिकता है कि पुरस्कार के लिए एक कपूर और दो खन्नाओं को चुना जाता है?  
1)  $\frac{3}{4}$   
2)  $\frac{15}{17}$   
3)  $\frac{15}{34}$   
4)  $\frac{33}{68}$   
5) इनमें से कोई नहीं

**Directions (Q. 146-150): Read the given information carefully to answer these questions:**

There are two families (Kapoor and Khanna) in a building. In the Kapoor family, there are 12 members. The ratio of number of male to female members in the family is 2 : 1. The ratio of the number of children to that of adults in the family is 1 : 2. There are three married couples and one girl child in the family.

In the Khanna family, there are 15 members. The number of male members is double the number of female members. The number of boys is equal to the number of females in the family. The number of girls is 40% of the number of boys.

146. In how many ways can a committee of 10 men and 2 women be formed from the residents of the building?  
1) 10  
2) 15  
3) 20  
4) 32  
5) None of these
147. A group of 8 members is to be formed in which there are 2 adults and 2 children from each family. In how many ways can the required group be formed?  
1) 98784  
2) 79380  
3) 1113  
4) 2226  
5) None of these
148. A group of 2 girls, 2 boys and 2 women from the building can be formed in  
1) 1260 ways  
2) 630 ways  
3) 2520 ways  
4) 1890 ways  
5) None of these
149. One child is selected at random for a dance performance from each of the families. What is the probability that Neetu Kapoor and Mohit Khanna are selected for the dance performance?  
1)  $\frac{1}{14}$   
2)  $\frac{11}{15}$   
3)  $\frac{11}{28}$   
4)  $\frac{1}{28}$   
5) None of these
150. Out of the 18 male members residing in the building, three are selected for a prize. What is the probability that one Kapoor and two Khannas are selected for the prize?  
1)  $\frac{3}{4}$   
2)  $\frac{15}{17}$   
3)  $\frac{15}{34}$   
4)  $\frac{33}{68}$   
5) None of these

प्रश्नावली IV  
तर्कशक्ति अभियोग्यता

निर्देश (प्र. 151-155): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित सूचना का अध्ययन कीजिए।

एक निश्चित कूट भाषा में 'Anna is great social activist of India' को 'bee lee nee yee jee pee tee' के रूप में लिखा जाता है, 'India is great country' को 'pee lee yee dee' के रूप में लिखा जाता है, 'corruption free country' को 'oee dee vee' के रूप में लिखा जाता है, 'Anna is old' को 'jee lee fee' के रूप में लिखा जाता है और 'remove corruption India' को 'vee pee loo' के रूप में लिखा जाता है।

151. 'corruption' के लिए कूट क्या है?  
1) dee                      2) oee                      3) vee                      4) loo                      5) इनमें से कोई नहीं
152. 'Anna remove corruption India' के लिए कूट निम्न में से क्या है?  
1) loo pee jee dee      2) vee jee loo nee      3) pee loo tee jee      4) jee vee pee loo      5) इनमें से कोई नहीं
153. 'Anna make corruption free country' का संभावित कूट निम्न में से कौन हो सकता है?  
1) dee vee oee jee pee    2) noo jee oee dee vee    3) vee oee dee nee pee    4) jee vee oee dee lee    5) इनमें से कोई नहीं
154. 'nee' किसके लिए आता है?  
1) social                      2) activist                      3) of                      4) great                      5) निर्धारित नहीं कर सकते
155. कूट 'nee bee jee lee tee pee' के द्वारा निम्न में से किसे निरूपित किया जाता है?  
1) Anna is great social activist India      2) Anna is remove corruption free country  
3) Social activist great of country India      4) Anna is social activist of India  
5) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (प्र. 156-157): निम्न पांच में से चार किसी प्रकार से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह एक कौन है जो समूह से संबंधित नहीं है?

156. 1) aGeNCY                      2) BeNeaTH                      3) JuMPeR                      4) eSTiMaTe                      5) NEuTRoN
157. 1) F6R18                      2) H8O15                      3) L12K11                      4) U21W23                      5) P15Q17

निर्देश (प्र. 158-160): दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित सूचना का अध्ययन कीजिए।

A + B का अर्थ है 'A, B का भाई है'।  
A × B का अर्थ है 'A, B का पिता है'।  
A - B का अर्थ है 'A, B की बहन है'।  
A ÷ B का अर्थ है 'A, B की मां है'।

158. 'A कजिन है C का' को निम्न में से कौन निरूपित करता है?  
1) A ÷ X + Y × C      2) D ÷ A + B + C      3) D ÷ A + Q × R + C      4) C + P × Q - A      5) इनमें से कोई नहीं
159. यदि 'A दादा है R का', तो प्रश्नचिन्ह के स्थान पर क्या आएगा?  
A × Q + T ? O + R  
1) +                      2) -                      3) ×                      4) ÷                      5) इनमें से कोई नहीं
160. निम्न में से किसका अर्थ है 'T मामा है V का'?  
1) T + U + V                      2) T + U ÷ V                      3) T + U - V                      4) T ÷ V + U                      5) इनमें से कोई नहीं

निर्देश (प्र. 161-165): नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में चार या तीन कथन और उनके बाद चार या दो निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानें भले ही वे सामान्य तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। फिर निर्णय करें कि दिया गया कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/ते है/हैं।

161. कथन : कुछ मछलियां सरीसप हैं।      कुछ सरीसप कीड़े हैं।      सभी कीड़े मानव हैं।      सभी मानव पशु हैं।  
निष्कर्ष : I. कुछ सरीसप पशु हैं।      II. सभी कीड़े पशु हैं।      III. कुछ मछलियां कीड़े हैं।      IV. कुछ मानव सरीसप हैं।  
1) केवल I, II और IV अनुसरण करते हैं      2) केवल I, II और III अनुसरण करते हैं      3) केवल II, III और IV अनुसरण करते हैं  
4) सभी अनुसरण करते हैं      5) इनमें से कोई नहीं

**Test IV  
Reasoning**

**Directions (Q. 151-155): Study the following information to answer the given questions.**

In a certain code language, 'Anna is great social activist of India' is written as 'bee lee nee yee jee pee tee', 'India is great country' is written as 'pee lee yee dee', 'corruption free country' is written as 'oee dee vee', 'Anna is old' is written as 'jee lee fee' and 'remove corruption India' is written as 'vee pee loo'.

151. What is the code for 'corruption'?  
 1) dee                      2) oee                      3) vee                      4) loo                      5) None of these
152. Which of the following is the code for 'Anna remove corruption India'?  
 1) loo pee jee dee      2) vee jee loo nee      3) pee loo tee jee      4) jee vee pee loo      5) None of these
153. Which of the following may be the possible code for 'Anna make corruption free country'?  
 1) dee vee oee jee pee                      2) noo jee oee dee vee                      3) vee oee dee nee pee  
 4) jee vee oee dee lee                      5) None of these
154. What does 'nee' stand for?  
 1) social                      2) activist                      3) of                      4) great                      5) Can't be determined
155. Which of the following is represented by the code 'nee bee jee lee tee pee'?  
 1) Anna is great social activist India                      2) Anna is remove corruption free country  
 3) Social activist great of country India                      4) Anna is social activist of India  
 5) None of these

**Directions (Q. 156-157): Four of the following five are alike in a certain way and hence form a group. Which is the one that does not belong to that group?**

156. 1) aGeNCY                      2) BeNeaTH                      3) JuMPeR                      4) eSTiMaTe                      5) NEuTRoN
157. 1) F 6 R 18                      2) H 8 O 15                      3) L 12 K 11                      4) U 21 W 23                      5) P 15 Q 17

**Directions (Q. 158-160): Study the following information carefully and answer the given questions.**

A + B means 'A is brother of B'.  
 A × B means 'A is father of B'.  
 A – B means 'A is sister of B'.  
 A ÷ B means 'A is mother of B'.

158. Which of the following represents 'A is cousin of C'?  
 1)  $A \div X + Y \times C$       2)  $D \div A + B + C$       3)  $D \div A + Q \times R + C$       4)  $C + P \times Q - A$       5) None of these
159. What will come in place of question mark(?) if 'A is paternal grandfather of R'?  
 $A \times Q + T ? O + R$   
 1) +                      2) –                      3) ×                      4) ÷                      5) None of these
160. Which of the following means 'T is maternal uncle of V'?  
 1)  $T + U + V$                       2)  $T + U \div V$                       3)  $T + U - V$                       4)  $T \div V + U$                       5) None of these

**Directions (Q. 161-165): In each question below are given four or three statements followed by four or two conclusions. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts and then decide which of the given conclusions logically follows from the statements, disregarding commonly known facts.**

161. **Statements:** Some fishes are reptiles.                      Some reptiles are insects.  
                          All insects are humans.                      All humans are animals.
- Conclusions: I.** Some reptiles are animals.                      **II.** All insects are animals.  
                          **III.** Some fishes are insects.                      **IV.** Some humans are reptiles.
- 1) Only I, II and IV follow                      2) Only I, II and III follow                      3) Only II, III and IV follow  
 4) All follow                      5) None of these

162. कथन : कुछ फूल कलिया हैं। सभी कलियां फल हैं। कोई फल बीज नहीं है। कुछ बीज जड़ें हैं।  
निष्कर्ष : I. कुछ फल फूल हैं। II. कुछ जड़ें कलियां हैं। III. कुछ फल कलियां हैं। IV. कुछ फल जड़ें नहीं हैं।  
1) केवल I और II अनुसरण करते हैं 2) केवल II और III अनुसरण करते हैं 3) केवल III और IV अनुसरण करते हैं  
4) केवल I और IV अनुसरण करते हैं 5) इनमें से कोई नहीं
163. कथन : कुछ चॉकलेट बिस्कुट हैं। कुछ बिस्कुट केक हैं। सभी केक शंकु हैं। कुछ शंकु प्याले हैं।  
निष्कर्ष : I. कुछ प्याले केक हैं। II. कोई प्याला केक नहीं है। III. कुछ केक चॉकलेट हैं। IV. कुछ शंकु बिस्कुट हैं।  
1) केवल I और III अनुसरण करते हैं 2) केवल I और IV अनुसरण करते हैं 3) केवल या तो I या II अनुसरण करता है  
4) केवल IV और या तो I या II अनुसरण करते हैं 5) इनमें से कोई नहीं
164. कथन : कुछ पेन कापियां हैं। कुछ कापियां पेंसिलें हैं। कोई पेंसिल पेन नहीं है।  
निष्कर्ष : I. कुछ कापियां पेन हैं। II. कुछ कापियां जो पेंसिलें हैं, पेन हैं।  
1) केवल I अनुसरण करता है 2) केवल II अनुसरण करता है 3) केवल I और II अनुसरण करते हैं  
4) कोई अनुसरण नहीं करता है 5) इनमें से कोई नहीं
165. कथन : कुछ कारें जीप हैं। कुछ कारें बसें हैं। कुछ कारें ट्रक हैं।  
निष्कर्ष : I. सभी कारें जीप या बसें या ट्रक हैं। II. कोई ट्रक बस नहीं है।  
1) केवल I और II अनुसरण करते हैं 2) केवल I अनुसरण करता है 3) केवल या तो I या II अनुसरण करता है  
4) कोई अनुसरण नहीं करता है 5) इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (प्र. 166-170): निम्नलिखित सूचना का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।**

आठ मकान A, B, C, D, E, F, G और H पूरब से पश्चिम की ओर जाने वाले एक गली के दोनों किनारों पर स्थित हैं जिनमें प्रत्येक किनारे पर चार मकान हैं।

एक किनारे पर स्थित प्रत्येक मकान दूसरे किनारे पर स्थित एक मकान के ठीक सामने है। प्रत्येक मकान की ऊंचाई अलग-अलग है। सबसे ऊंचा मकान किसी भी अंतिम छोर पर नहीं है न ही इसका अग्रभाग उत्तर की ओर है। मकान D सबसे छोटा है और यह मकान F के ठीक सामने है जिसका अग्रभाग दक्षिण की ओर है। मकान E केवल मकान B से छोटा है और इसका अग्रभाग दक्षिण की ओर है। मकान F मकान A से ऊंचा है लेकिन केवल E और B से छोटा है। मकान H मकान C के ठीक सामने है जिसका अग्रभाग दक्षिण की ओर है। मकान G मकान D के बाएं तीसरा है और A के बाएं दूसरा है। मकान G मकान C से ऊंचा है लेकिन मकान H से छोटा है, जो मकान A से छोटा है।

166. कौन-सा मकान केवल D से ऊंचा है?  
1) G 2) C 3) H 4) डाटा अपर्याप्त है 5) इनमें से कोई नहीं
167. कितने मकान A से ऊंचे हैं?  
1) 3 2) 2 3) 4 4) डाटा अपर्याप्त है 5) इनमें से कोई नहीं
168. मकान E के ठीक सामने कौन-सा मकान है?  
1) H 2) G 3) A 4) डाटा अपर्याप्त है 5) इनमें से कोई नहीं
169. निम्नलिखित में से मकानों के कौन-से समूह के अग्रभाग दक्षिण दिशा में हैं?  
1) BHEF 2) BCEA 3) BEFD 4) डाटा अपर्याप्त है 5) इनमें से कोई नहीं
170. F के दाएं दूसरे स्थान पर कौन-सा मकान है?  
1) E 2) B 3) A 4) C 5) इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (प्र. 171-175): इन प्रश्नों में विभिन्न अवयवों के बीच का संबंध कथनों में दर्शाया गया है। इन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष हैं। सभी कथनों को पढ़िए और फिर निर्णय कीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष दिए गए कथनों का अनुसरण करता है।**

171. कथन :  $A < B$ ,  $D < C$ ,  $B = C$   
निष्कर्ष : I.  $D < B$  II.  $A = B$  III.  $C > A$   
1) केवल II अनुसरण करता है 2) केवल I और III अनुसरण करते हैं 3) केवल I अनुसरण करता है  
4) केवल III अनुसरण करता है 5) कोई अनुसरण नहीं करता है



162. **Statements:** Some flowers are buds. All buds are fruits.  
 No fruit is a seed. Some seeds are roots.  
**Conclusions:** I. Some fruits are flowers. II. Some roots are buds.  
 III. Some fruits are buds. IV. Some fruits are not roots.  
 1) Only I and II follow 2) Only II and III follow 3) Only III and IV follow  
 4) Only I and IV follow 5) None of these
163. **Statements:** Some chocolates are biscuits. Some biscuits are cakes.  
 All cakes are cones. Some cones are cups.  
**Conclusions:** I. Some cups are cakes. II. No cup is a cake.  
 III. Some cakes are chocolates. IV. Some cones are biscuits.  
 1) Only I and III follow 2) Only I and IV follow 3) Only either I or II follows  
 4) Only IV and either I or II follows 5) None of these
164. **Statements:** Some pens are copies. Some copies are pencils. No pencil is a pen.  
**Conclusions:** I. Some copies are pens. II. Some copies that are pencils are pens.  
 1) Only I follows 2) Only II follows 3) Only I and II follow  
 4) None follows 5) None of these
165. **Statements:** Some cars are jeeps. Some cars are buses. Some cars are trucks.  
**Conclusions:** I. All cars are jeeps or buses or trucks. II. No truck is a bus.  
 1) Only I and II follow 2) Only I follows 3) Only either I or II follows  
 4) None follows 5) None of these

**Directions (Q. 166-170): Study the following information carefully and answer the questions given below.**

Eight houses A, B, C, D, E, F, G and H are located on either side of a lane running from east end to west end with four in each side.

Each house on one side is located exactly opposite to a house on the other side. Each house has a different height. The tallest house is not on any of the ends nor it faces north. House D is the smallest and is exactly opposite to House F which faces south. House E is smaller than only House B and faces south. House F is taller than House A but smaller than only E and B. House H is exactly opposite to House C which faces south. House G is third to the left of D and second to the left of A. House G is taller than House C but smaller than H which is smaller than A.

166. Which house is taller than only D?  
 1) G 2) C 3) H 4) Data inadequate 5) None of these
167. How many houses are taller than A?  
 1) 3 2) 2 3) 4 4) Data inadequate 5) None of these
168. Which house is exactly opposite to house E?  
 1) H 2) G 3) A 4) Data inadequate 5) None of these
169. Which of the following groups of houses faces south?  
 1) BHEF 2) BCEA 3) BEFD 4) Data inadequate 5) None of these
170. Which house is second to the right of F?  
 1) E 2) B 3) A 4) C 5) None of these

**Directions (Q. 171-175): In these questions relationship between different elements is shown in the statements. These statements are followed by three conclusions. Read both the statements and then decide which of the conclusions follows from the given statements.**

171. **Statements:**  $A < B$ ,  $D < C$ ,  $B = C$   
**Conclusions:** I.  $D < B$  II.  $A = B$  III.  $C > A$   
 1) Only II follows 2) Only I and III follow 3) Only I follows  
 4) Only III follows 5) None follows

172. कथन :  $E < D$ ,  $F = G$ ,  $E \geq F$   
 निष्कर्ष : **I.**  $G \leq E$  **II.**  $F < D$  **III.**  $D > G$   
 1) केवल I और II अनुसरण करते हैं 2) केवल II और III अनुसरण करते हैं 3) केवल I और III अनुसरण करते हैं  
 4) कोई अनुसरण नहीं करता है 5) इनमें से कोई नहीं
173. कथन :  $H \leq I$ ,  $I \geq H$ ,  $G = H$   
 निष्कर्ष : **I.**  $J > G$  **II.**  $H \leq J$  **III.**  $I \geq G$   
 1) केवल II अनुसरण करता है 2) केवल I और II अनुसरण करते हैं 3) केवल III अनुसरण करता है  
 4) केवल II और III अनुसरण करते हैं 5) इनमें से कोई नहीं
174. कथन :  $J \leq K$ ,  $K \geq L$ ,  $L = M$   
 निष्कर्ष : **I.**  $J \leq L$  **II.**  $M > K$  **III.**  $M \geq J$   
 1) केवल I अनुसरण करता है 2) केवल II अनुसरण करता है 3) केवल III अनुसरण करता है  
 4) कोई अनुसरण नहीं करता है 5) सभी अनुसरण करते हैं
175. कथन :  $M = N$ ,  $N > O$ ,  $O \geq P$   
 निष्कर्ष : **I.**  $M > P$  **II.**  $P < N$  **III.**  $O < M$   
 1) केवल I और II अनुसरण करते हैं 2) केवल II और III अनुसरण करते हैं 3) केवल III अनुसरण करता है  
 4) सभी अनुसरण करते हैं 5) इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (प्र. 176-180):** नीचे एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद चार कथन I, II और III दिए गए हैं। प्रश्न का उत्तर किसी एक या अधिक दिए हुए कथन का प्रयोग करते हुए दिया जा सकता (या नहीं दिया जा सकता) है। आपको निर्णय करना है कि इन कथनों में से कौन-सा कथन दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। सही विकल्प का चुनाव कीजिए।

176. सात अक्षर C, O, R, T, Y, I और V हैं। केवल सात अक्षरों का प्रयोग कर निम्न कार्यवाही करने के बाद बनने वाला शब्द क्या है?  
**I.** R को V के दाएं पांचवें स्थान पर रखा जाता है। C और T को या तो R या V के तुरंत बाद नहीं रखा जाता है।  
**II.** I को C के तुरंत बाएं रखा जाता है लेकिन वह R का निकतम पड़ोसी नहीं है। O को Y के बाएं दूसरे स्थान पर रखा जाता है।  
**III.** I और O दोनों को R के तुरंत बाद रखा जाता है।  
 1) केवल I और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।  
 2) केवल I और II प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।  
 3) केवल II और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।  
 4) I, II और III सभी प्रश्न के उत्तर देने के लिए अनिवार्य हैं।  
 5) I, II और III के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता।
177. एक कूट भाषा में 'season' को कैसे कूटबद्ध किया जाता है?  
**I.** 'rainy season is too beautiful' को 'lo ke pe zo go' और 'climate too cool' को 'ke al me' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।  
**II.** 'winter season is chilling' को 'zo go ye te' और 'winter chilling' को 'te ye' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।  
**III.** 'enjoy the weather' को 'be ce da' और 'weather are beautiful' को 'da fe pe' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है।  
 1) केवल I और II प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।  
 2) केवल II और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।  
 3) केवल I और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।  
 4) I, II और III सभी प्रश्न के उत्तर देने के लिए अनिवार्य हैं।  
 5) I, II और III के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता।
178. छह मित्र M, N, O, P, Q और R एक वृत्ताकार मेज के गिर्द बैठे हैं और वे मेज के केन्द्र की ओर मुंह किए हुए हैं। M और O के बीच कौन बैठा है?  
**I.** M सामने है N के और O सामने है R के, जो कि M के तुरंत बाएं है।  
**II.** Q तुरंत बाएं है O के, जो कि M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P निकटतम पड़ोसी है N और R का।  
**III.** P सामने है Q के और O सामने है R के। O तुरंत दाएं है P के और M के बाएं दूसरा है, जो P के सटे है।  
 1) केवल I और II प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। 2) केवल II प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।  
 3) केवल II और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। 4) I, II और III सभी प्रश्न के उत्तर देने के लिए अनिवार्य हैं।  
 5) I, II और III के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता।

172. **Statements:**  $E < D$ ,  $F = G$ ,  $E \geq F$   
**Conclusions:** **I.**  $G \leq E$  **II.**  $F < D$  **III.**  $D > G$   
 1) Only I and II follow 2) Only II and III follow 3) Only I and III follow  
 4) None follows 5) None of these
173. **Statements:**  $H \leq I$ ,  $I \geq H$ ,  $G = H$   
**Conclusions:** **I.**  $J > G$  **II.**  $H \leq J$  **III.**  $I \geq G$   
 1) Only II follows 2) Only I and II follow 3) Only III follows  
 4) Only II and III follow 5) None of these
174. **Statements:**  $J \leq K$ ,  $K \geq L$ ,  $L = M$   
**Conclusions:** **I.**  $J \leq L$  **II.**  $M > K$  **III.**  $M \geq J$   
 1) Only I follows 2) Only II follows 3) Only III follows  
 4) None follows 5) All follow
175. **Statements:**  $M = N$ ,  $N > O$ ,  $O \geq P$   
**Conclusions:** **I.**  $M > P$  **II.**  $P < N$  **III.**  $O < M$   
 1) Only I and II follow 2) Only II and III follow 3) Only III follows  
 4) All follow 5) None of these

**Directions (Q. 176-180):** Each of the questions below consists of a question and three statements numbered I, II and III given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the questions. Read all the three statements and give answer

176. There are seven letters, C, O, R, T, Y, I and V. What is the word formed after performing the following operations using these seven letters only?  
**I.** R is placed fifth to the right of V. C and T are not placed immediately next to either R or V.  
**II.** I is placed to the immediate left of C but is not an immediate neighbour of R. O is placed second to the left of Y.  
**III.** Both I and O are placed immediately next to R.  
 1) Only I and III are sufficient to answer the question.  
 2) Only I and II are sufficient to answer the question.  
 3) Only II and III are sufficient to answer the question.  
 4) All I, II and III are required to answer the question.  
 5) Question cannot be answered even with all, I, II and III.
177. How is 'season' coded in a code language?  
**I.** 'rainy season is too beautiful' is coded as 'lo ke pe zo go' and 'climate too cool' is coded as 'ke al me'.  
**II.** 'winter season is chilling' is coded as 'zo go ye te' and 'winter chilling' is coded as 'te ye'.  
**III.** 'enjoy the weather' is coded as 'be ce da' and 'weather are beautiful' is coded as 'da fe pe'.  
 1) Only I and II are sufficient to answer the question.  
 2) Only II and III are sufficient to answer the question.  
 3) Only III and I are sufficient to answer the question.  
 4) All I, II and III are required to answer the question.  
 5) Question cannot be answered even with all I, II and III.
178. Six friends, M, N, O, P, Q and R are sitting around a circular table and they are facing towards the centre of the table. Who sits between M and O?  
**I.** M is facing N and O is facing R, who is on the immediate left of M.  
**II.** Q is on the immediate left of O, who is not an immediate neighbour of M. P is an immediate neighbour of N and R.  
**III.** P is facing Q and O is facing R. O is on the immediate right of P and second to the left of M, who is adjacent to P.  
 1) Only I and II are sufficient to answer the question.  
 2) Only II is sufficient to answer the question.  
 3) Only II and III are sufficient to answer the question.  
 4) All I, II and III are required to answer the question.  
 5) Question cannot be answered even with all I, II and III.

179. अगस्त में किस तारीख को निश्चित रूप से अंजलि के पिता का जन्मदिन था?
- I.** अंजलि को ठीक से याद है कि उसके पिता का जन्मदिन 19 अगस्त के पहले लेकिन 13 अगस्त के बाद है।  
**II.** अंजलि के भाई को ठीक से याद है कि उनके पिता का जन्मदिन 15 अगस्त के बाद लेकिन 18 अगस्त के पहले है।  
**III.** अंजलि के पिता का जन्मदिन एक सम संख्या वाली तारीख को है।
- 1) केवल II और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
  - 2) केवल I और II प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
  - 3) केवल I और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
  - 4) I, II और III के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता।
  - 5) I, II और III सभी प्रश्न के उत्तर देने के लिए अनिवार्य हैं।
180. छह नाटक M, N, O, P, Q और R एक सप्ताह में सोमवार से शनिवार तक प्रति दिन एक नाटक करके आयोजित किए गए। नाटक N किस दिन को आयोजित किया गया?
- I.** नाटक P गुरुवार के पहले लेकिन सोमवार के बाद आयोजित किया गया। नाटक O पहले दिन आयोजित नहीं किया गया।  
**II.** नाटक Q शनिवार को आयोजित किया गया। नाटक M मंगलवार को आयोजित किया गया।  
**III.** नाटक N नाटक O के अगले दिन आयोजित किया गया।
- 1) केवल I और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
  - 2) I, II और III सभी प्रश्न के उत्तर देने के लिए अनिवार्य हैं।
  - 3) केवल I और II प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
  - 4) केवल II और III प्रश्न के उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
  - 5) I, II और III के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता।

**निर्देश (प्र. 181-182): निम्नलिखित सूचना का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।**

यद्यपि पंजाब प्रीमियम क्वालिटी का केवल 16 लाख टन चावल उत्पादित करता है, लेकिन गेहूँ के बाद चावल विश्व में दूसरा सबसे ज्यादा उपयोग किया जाने वाला भोज्य पदार्थ बन जाने से, सरकार इसे समुद्री मार्ग के माध्यम से निर्यात करने की कोशिश कर रही है जोकि सस्ता है।

- (A) पंजाब अच्छी गुणवत्ता वाले गेहूँ का निर्यात भी करता है।
- (B) अन्य मार्गों के माध्यम से चावल को निर्यात करने में कोई समस्या नहीं है।
- (C) पंजाब मध्यम या इससे नीचे गुणवत्ता वाले चावल का बड़ी मात्रा में उत्पादन करता है।
- (D) निर्यात के लिए चावल की गुणवत्ता को पसंद किया जाता है।

181. दिए गए कथनों (A), (B), (C) और (D) में से कौन-सा निश्चित रूप से गलत है?
- 1) केवल (B)
  - 2) केवल (C)
  - 3) केवल (A)
  - 4) (B) और (C) दोनों
  - 5) इनमें से कोई नहीं
182. दिए गए कथनों (A), (B), (C) और (D) में से कौन-सा निश्चित रूप से सत्य है?
- 1) केवल (B)
  - 2) केवल (C)
  - 3) केवल (D)
  - 4) (B) और (D) दोनों
  - 5) इनमें से कोई नहीं
183. पांच वर्षों के दौरान बेरोजगारी कम हुई है लेकिन कार्य भागीदारी दर, जो कुल जनसंख्या में कामगारों के हिस्से का आकलन करती है, भी कम हुई है। भागीदारी दर में गिरावट महिलाओं के लिए महत्वपूर्ण है : लगभग 30% से 23% से कुछ अधिक तक। निश्चित तौर पर, इसका अर्थ है कि पांच वर्षों में लगभग 35 मिलियन महिलाएं – कनाडा की पूरी जनसंख्या से भी ज्यादा – श्रमिक शक्ति से बाहर हो गईं।
- उपर्युक्त कथन की एक **पूर्वधारणा** निम्नलिखित में से कौन हो सकती है?
- 1) अब निम्न-मध्यम वर्ग अपनी महिलाओं को काम पर न भेजने में समर्थ हो सकता है।
  - 2) अब अधिकाधिक महिलाएं पहले अवसर पर काम करने की अपेक्षा उच्च शिक्षा को लक्ष्य करती हैं।
  - 3) महिला कार्य भागीदारी दर में गिरावट के अनुपात में बेरोजगारी कम हुई है।
  - 4) 1) और 2) दोनों
  - 5) उपर्युक्त में से कोई नहीं

179. On which date in August was definitely Anjali's father's birthday?
- I. Anjali correctly remembers that her father's birthday is before nineteenth but after thirteenth August.
  - II. Anjali's brother correctly remembers that their father's birthday is after fifteenth but before eighteenth August.
  - III. Anjali's father's birthday falls on an even date.
- 1) Only II and III are sufficient to answer the question.
  - 2) Only I and II are sufficient to answer the question.
  - 3) Only I and III are sufficient to answer the question.
  - 4) Question cannot be answered even with all I, II and III.
  - 5) All I, II and III are required to answer the question.
180. Six plays, M, N, O, P, Q and R were organised in a week from Monday to Saturday, with one play on each day. On which day was Play N organised?
- I. Play P was organised before Thursday but after Monday. Play O was not organised on the first day.
  - II. Play Q was organised on Saturday. Play M was organised on Tuesday.
  - III. Play N was organised on the next day of Play O.
- 1) Only I and III are sufficient to answer the question.
  - 2) All I, II and III are required to answer the question.
  - 3) Only I and II are sufficient to answer the question.
  - 4) Only II and III are sufficient to answer the question.
  - 5) Question cannot be answered even with all I, II and III.

**Directions (Q. 181-182): Study the following information carefully and answer the questions given below.**

Though Punjab cultivates only 16 lakh tones of rice of premium quality, with rice becoming the second largest food to be consumed in the world after wheat, the government has been trying to export it through sea route which is cheaper.

- (A) Punjab exports good-quality wheat too.
  - (B) There is no problem in exporting rice through other routes.
  - (C) Punjab cultivates a large number of medium-or below- medium quality of rice.
  - (D) Quality rice is preferred for export.
181. Which of the given statements (A), (B), (C) and (D) is definitely false?
- 1) Only (B)
  - 2) Only (C)
  - 3) Only (A)
  - 4) Both (B) and (C)
  - 5) None of these
182. Which of the following statements (A), (B), (C) and (D) is definitely true?
- 1) Only (B)
  - 2) Only (C)
  - 3) Only (D)
  - 4) Both (B) and (D)
  - 5) None of these
183. Over five years unemployment has fallen but the work participation rate, which measures the share of workers in the total population, is also down. The fall in the participation rate is significant for women: from nearly 30% to a little more than 23%. In absolute terms, this means that nearly 35 million women - more than the entire population of Canada - dropped out of the workforce in five years.
- Which of the following may be an **assumption** of the above statement?
- 1) Now lower-middle class can afford not to send their women to work.
  - 2) Now more and more women pursue higher education rather than working at the first opportunity.
  - 3) Unemployment has fallen in proportion to the decline in women's work participation rate.
  - 4) Both 1) and 2)
  - 5) None of the above

184. निवेशकों के बीच भारत में विश्वास को धक्का लगा है। शेयर बाजार इस वर्ष डॉलर के संदर्भ में दसवें हिस्से तक नीचे नीचे गिर गया है। यह उच्चतर ब्याज दरों को प्रतिबिम्बित करता है लेकिन यह तात्पर्य भी कि यह विषय सरकार के हाथ से निकल गया है। इसके आलोचकों का कहना है कि यह भ्रष्टाचार और सार्वजनिक कर्ज को नियंत्रित करने में विफल रही है, आधारभूत ढांचा के मामले में पिछड़ गई है और निर्णय लेने में असमर्थ सिद्ध हुई है।

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन उपर्युक्त परिच्छेद को **मजबूत** बनाता है?

- 1) सरकार ने गरीबी उन्मूलन कार्यक्रम की अपनी गति बनाए रखी है।
- 2) वैश्विक साख निर्धारण एजेंसी क्रिसिल (crisil) ने भारत की साख रेटिंग को काफी कम कर दिया है।
- 3) जिस समय भारत आधारभूत ढांचा के मामले में पिछड़ गया, यह पहले ही अपने आधारभूत ढांचे को विश्व स्तर का बना चुका है।
- 4) एक उदारीकृत अर्थव्यवस्था में निवेशकों का विश्वास एक आवश्यक कारक है।
- 5) इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (प्र. 185-187): निम्नलिखित सूचना का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।**

आटोमोबाइल बाजार में बढ़ी हुई प्रतिस्पर्धा एक तरफ कंपनियों के लाभ के पैमाने को कम कर रही है लेकिन दूसरी तरफ बाजार पर बड़े आटो निर्माताओं की पकड़ को चुनौती देते हुए छोटी कंपनियों द्वारा नए माडल लाए जाने के साथ यह ग्राहकों को बेहतर विकल्प उपलब्ध करा रही है। इस पष्ठभूमि के विपरीत यह आश्चर्यजनक है कि भारी उद्योग और सार्वजनिक उद्यमिता मंत्रालय द्वारा प्रदूषण नियंत्रण के नाम पर पुरानी कारों को नई कारों से बदलने को अनुदानित करने का एक प्रस्ताव आगे लाया गया है।

185. उपर्युक्त परिच्छेद में वर्णित तथ्यों में अंतर्निहित **पूर्वधारणा** निम्नलिखित में से कौन-सी है?

- 1) सरकार द्वारा किए गए प्रदूषण नियंत्रण उपायों ने प्रमुख आटो कंपनियों को हतोत्साहित किया है।
- 2) प्रतिस्पर्धा जितनी अधिक होगी, ग्राहकों को उतना ही लाभ मिलेगा।
- 3) सरकार के प्रदूषण नियंत्रण उपायों ने आटोमोबाइल उद्योग को हिलाकर रख दिया है।
- 4) निजी कंपनियां पुरानी कारों को नई कारों से बदलने के संबंध में उत्साहित नहीं हैं।
- 5) इनमें से कोई नहीं

186. उपर्युक्त परिच्छेद में वर्णित तथ्यों से निकाला जा सकने वाला एक **निष्कर्ष** निम्नलिखित में से कौन-सा है?

- 1) आटोमोबाइल बाजार में ग्राहकों के पास सब प्रकार से लाभ की स्थिति है।
- 2) सरकार छोटे और बड़े आटोमोबाइल निर्माताओं के बीच निष्पक्ष प्रतिस्पर्धा सुनिश्चित करना चाहती है।
- 3) जिस प्रकार से कारें वायु को प्रदूषित कर रही हैं, सरकार इससे निराश है।
- 4) भारी उद्योग बढ़ती हुई प्रतिस्पर्धा की मार झेल रहे हैं।
- 5) इनमें से कोई नहीं

187. निम्नलिखित में से एक **अनुमान** कौन-सा है जो उपर्युक्त परिच्छेद में वर्णित तथ्यों से अनुमानित किया जा सकता है?

- 1) छोटी कंपनियों ने बड़ी आटोमोबाइल कंपनियों को नुकसान में पहुंचा दिया है।
- 2) बड़ी आटोमोबाइल कंपनियां केवल नए माडल प्रस्तुत करके छोटी कंपनियों से प्रतिस्पर्धा कर सकती हैं।
- 3) अनुदान देना सरकार का एकमात्र सुरक्षित उपाय है।
- 4) पूर्व में आटोमोबाइल क्षेत्र में कोई प्रतिस्पर्धा नहीं थी।
- 5) इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (प्र. 188-190): निम्नलिखित सूचना का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।**

ऊर्जा दक्षता को प्रोत्साहित करने, आटोमोबाइल प्रदूषण को कम करने और अनुदानों में कटौती करने का सबसे स्पष्ट तरीका डीजल पर से अनुदान को कम करना है, विशेषकर तब जब लकजरी करों और एसयूवी के मालिक इस अनुदान के अनभिप्रेत लाभार्थी बन रहे हैं। अन्य प्रत्यक्ष तरीका बसों की बिक्री को अनुदानित करना है। इस लक्ष्य को प्राप्त करने के दूसरे अभिनव तरीके भी हो सकते हैं। अधिक ऊर्जा दक्ष, सुदृढ़ और आरामदेह यात्री थ्री-व्हीलरों की संरचना के लिए आकर्षक पुरस्कार घोषित किए जा सकते हैं जो ग्रामीण सड़कों और साथ ही पतली शहरी गलियों में सार्वजनिक परिवहन के महत्वपूर्ण माध्यम हैं।

188. उपर्युक्त परिच्छेद में वर्णित तथ्यों में एक अंतर्निहित **पूर्वधारणा** निम्नलिखित में से कौन-सी है?

- 1) ऊर्जा दक्षता को बढ़ावा देने और प्रदूषण के स्तर में कटौती करने की इच्छा है।
- 2) बाजार में ऊर्जा दक्ष आटोमोबाइल उपलब्ध नहीं हैं।
- 3) सरकार कारों को ऊर्जा दक्ष थ्री-व्हीलरों से प्रतिस्थापित करना चाहती है।
- 4) ग्रामीण सड़कों का नवीकरण किए जाने की आवश्यकता है।
- 5) इनमें से कोई नहीं

184. Among investors, confidence in India has taken a knock. The stock market is down by a tenth in dollar terms this year. That reflects higher interest rates, but also a sense that the government has lost the plot. It has, say its critics, failed to control corruption and public borrowing, fallen behind on infrastructure and proven unable to make decisions. Which of the following **strengthens** the above statement?
- 1) The government has maintained its pace of poverty alleviation programmes.
  - 2) The global credit rating agency Crisil has downgraded India's credit rating substantially.
  - 3) By the time India fall behind in infrastructure, it had already upgraded its infrastructure to the world standard.
  - 4) Investor confidence is a necessary factor of growth in a liberalized economy.
  - 5) None of these

**Directions (Q. 185-187): Study the following information carefully and answer the questions given below.**

Increased competition in the automobile market is contributing to squeezed profit margins, on the one hand, but better deals for the consumer, on the other, including the introduction of newer models by smaller players, threatening the auto biggies' hold on the market. Against this background, it is surprising that a proposal to subsidise the replacement of old cars with new ones, in the name of pollution control, has been put forward by the ministry of heavy industries and public enterprises.

185. Which of the following is an **assumption** which is implicit in the facts stated in the above paragraph?
- 1) Pollution control measures taken by the government have dampened the spirit of major auto companies.
  - 2) Greater the competition, more profit to the consumer.
  - 3) Pollution control measures of the government have shaken the automobile industry.
  - 4) Private companies are not enthusiastic about replacing old cars with new ones.
  - 5) None of these
186. Which of the following is a **conclusion** which can be made from the facts stated in the above paragraph?
- 1) The consumer has a win-win situation in automobile market.
  - 2) The government wants to ensure a fair play between the small and big automobile makers.
  - 3) The government is frustrated about the way cars are polluting the air.
  - 4) Heavy industries are bearing the brunt of growing competition.
  - 5) None of these
187. Which of the following is an **inference** which can be drawn from the facts stated in the above paragraph?
- 1) The smaller players have given the big automobile companies run for their money.
  - 2) Big automobile companies can compete with smaller players only by launching newer models.
  - 3) Giving subsidizations is the sole preserve of the government.
  - 4) Earlier there was no competition in automobile sector.
  - 5) None of these

**Directions (Q. 188-190): Study the following information carefully and answer the questions given below.**

The most obvious way to encourage energy efficiency, reduce automobile pollution and cut subsidies is to reduce the subsidy on diesel, particularly when the owners of luxury cars and SUVs are becoming unintended beneficiaries of the subsidy. The other obvious way is to subsidise the sale of buses. There can be other innovative ways of serving the same goal. Attractive prizes can be announced for the design of more energy-efficient, robust and comfortable passenger three-wheelers which are an important mode of public transport on rural roads as well as narrow city lanes.

188. Which of the following is an **assumption** which is implicit in the facts stated in the above paragraph?
- 1) There is the desire for promoting energy efficiency and cutting pollution level.
  - 2) Energy efficient automobiles are not available in the market.
  - 3) Government wants to replace cars with energy-efficient three-wheelers.
  - 4) Rural roads need to be refurbished.
  - 5) None of these

189. निम्नलिखित में से कौन एक **अनुमान** है जो उपर्युक्त परिच्छेद में वर्णित तथ्यों से अनुमानित किया जा सकता है?
- 1) लकजरी कार और एसयूवी मालिक डीजल पर अनुदान का लाभ उठाने का विचार नहीं रखते हैं।
  - 2) बसें नहीं बिकती हैं क्योंकि उन पर कोई अनुदान नहीं है।
  - 3) ग्रामीण क्षेत्रों में लोग थ्री-व्हीलरों की सवारी का आनंद उठाते हैं।
  - 4) सार्वजनिक परिवहन के पुनर्निर्माण की आवश्यकता है।
  - 5) इनमें से कोई नहीं
190. निम्नलिखित में से कौन एक **निष्कर्ष** है जिसे उपर्युक्त परिच्छेद में वर्णित तथ्यों से निकाला जा सकता है?
- 1) डीजल अनुदान के बारे में समूचे विवाद में सरकार ने सार्वजनिक परिवहन को बेहतर बनाने की दृष्टि खो दी है।
  - 2) निम्न ऊर्जा दक्षता, आटोमोबाइल प्रदूषण और वास्तविक लोगों तक लाभ नहीं पहुंचने की जड़ में डीजल पर अनुदान दिया जाना है।
  - 3) अनुदान भारतीय अर्थव्यवस्था का अभिशाप है।
  - 4) अनुदानों को अर्थपूर्ण बनाने के लिए सरकार को बहुत कुछ सीखने की आवश्यकता है।
  - 5) इनमें से कोई नहीं

**निर्देश (प्र. 191-195): किसी संस्था में इतिहासकार के चयन के लिए निम्नलिखित शर्तें हैं :**

चयन के लिए योग्य होने हेतु उम्मीदवार अवश्य –

- I.** इतिहास में न्यूनतम 55 प्रतिशत अंकों के साथ स्नातकोत्तर हो।
- II.** स्नातक में किसी भी विषय में कम-से-कम 65 प्रतिशत अंक प्राप्त कर चुका हो।
- III.** दिनांक 1.4.2014 को 21 वर्ष पूरा कर चुका हो लेकिन 30 वर्ष से अधिक का न हो।
- IV.** स्नातक के बाद न्यूनतम एक साल का कार्य अनुभव प्राप्त कर चुका हो।
- V.** चयन परीक्षा न्यूनतम 60 प्रतिशत अंक के साथ पास कर चुका हो।

यदि उम्मीदवार उपर्युक्त सभी शर्तों को पूरा करता हो, सिवाय –

- (i) शर्त I के (अंकों की दृष्टि से), पर पढ़ाई के बाद उसे तीन साल का कार्य अनुभव प्राप्त हो, तो मामला संस्था के अध्यक्ष के पास जाएगा।
- (ii) शर्त IV के, पर चयन परीक्षा 65 प्रतिशत से अधिक अंक के साथ पास किया हो, तो उसका मामला संस्था के उपाध्यक्ष के पास जाएगा।

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक-एक उम्मीदवार की विस्तृत जानकारी दी गई है। दी गई जानकारी को पढ़कर उसके आधार पर की जाने वाली कार्यवाही का निर्णय करें। ये सभी मामले दिनांक 1.4.2014 के परिप्रेक्ष्य में दिए गए हैं।

- उत्तर दीजिए 1)** यदि उम्मीदवार का चयन किया जाना है।  
**उत्तर दीजिए 2)** यदि मामला उपाध्यक्ष को जाना है।  
**उत्तर दीजिए 3)** यदि मामला अध्यक्ष को जाना है।  
**उत्तर दीजिए 4)** यदि निर्णय लेने के लिए दिए गए आंकड़े अधूरे हैं।  
**उत्तर दीजिए 5)** यदि उम्मीदवार का चयन नहीं किया जाना है।

191. शशिधर प्रसाद ने 67 प्रतिशत अंक के साथ इतिहास में स्नातक की उपाधि प्राप्त की और हाल ही में उसने उसी विषय में 55 प्रतिशत अंक के साथ स्नातकोत्तर किया है। वह इस साल 24 वर्ष का हो जाएगा। चयन परीक्षा में उसने 62 प्रतिशत अंक प्राप्त किए।
192. माधव गजानन ने 20 वर्ष की उम्र में 2008 में अपना स्नातक किया और 69 प्रतिशत अंक प्राप्त किए। उसने राजनीतिशास्त्र में 53 प्रतिशत अंकों के साथ अपना स्नातकोत्तर किया। तब से वह तीन साल से अधिक से कार्यरत है। चयन परीक्षा उसने 66 प्रतिशत अंक के साथ पास की।
193. दिनांक 31.3.1987 को जन्मे रवि मोरारका ने 66 प्रतिशत अंक के साथ राजनीतिशास्त्र में स्नातक किया। इतिहास में 54 प्रतिशत अंकों के साथ स्नातकोत्तर करने के पश्चात् उसने काम करने का फैसला किया। चार साल तक एक गैर-सरकारी संस्था में कार्यरत रहने के बाद वह चयन परीक्षा में शामिल हुआ, जिसमें उसने 60 प्रतिशत अंक प्राप्त किए।
194. अजीत पिल्लै अनुभवहीन है किन्तु उसका शैक्षणिक रिकार्ड जोरदार है। 17 जुलाई 1991 को जन्म लेने वाले इस उम्मीदवार ने 78 प्रतिशत अंकों से भौतिकी में स्नातक किया और तदोपरांत इतिहास में स्नातकोत्तर किया और 65 प्रतिशत अंक प्राप्त किए। चयन परीक्षा में उसने 68 प्रतिशत अंक प्राप्त किए।
195. आभा रानी ने 21 वर्ष की उम्र में 65 प्रतिशत अंकों के साथ 2007 में स्नातक की उपाधि प्राप्त की। 2009 में 55 प्रतिशत अंकों के साथ उसने स्नातकोत्तर किया। उसके पास आवश्यक कार्यानुभव और चयन परीक्षा में आवश्यक प्राप्तांक दोनों हैं।



189. Which of the following is an **inference** which can be drawn from the facts stated in the above paragraph?
- 1) Luxury car and SUV owners do not intend to avail subsidy on diesel.
  - 2) Buses do not sell because there is no subsidy on them.
  - 3) People enjoy riding three-wheelers in rural areas.
  - 4) Public transport needs to be revamped.
  - 5) None of these
190. Which of the following is a **conclusion** which can be made from the facts stated in the above paragraph?
- 1) In the whole controversy about diesel subsidy, the government has lost sight of improving public transport.
  - 2) Subsidy on diesel is at the root of poor energy efficiency, automobile pollution and non-delivery of benefits to the genuine people.
  - 3) Subsidy is the bane of the Indian economy.
  - 4) The government needs to learn a lot to make subsidies meaningful.
  - 5) None of these

**Directions (Q. 191-195): Following are the conditions for the selection of a historian in an organisation:**

To be eligible for selection, the candidate must

- I.** be a postgraduate in History with minimum 55% marks.
- II.** have secured minimum 65% marks in graduation in any discipline.
- III.** have completed 21 years of age but not more than 30 years of age as on 1.4.2014.
- IV.** have at least one year post-qualification work experience.
- V.** have cleared the selection test with at least 60 per cent marks.

However, if a candidate satisfies all the conditions **except**

- (i) at I above, but has three-year post-qualification work experience, the case may be referred to the Chairman of the organisation.
- (ii) at IV above, but has cleared the selection test with more than 65 per cent marks, the case may be referred to the Vice-Chairman of the organisation.

**In each of the following questions, details of one candidate are given. You have to read the information and on this basis decide the course of action to be taken. All the cases are given to you as on 1.4.2014.**

**Give answer 1)** if the candidate is to be selected.

**Give answer 2)** if the case is to be referred to the Vice-Chairman.

**Give answer 3)** if the case is to be referred to the Chairman.

**Give answer 4)** if the data provide are not adequate to take a decision.

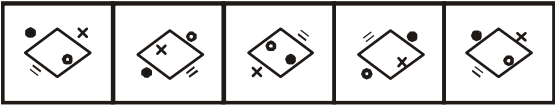
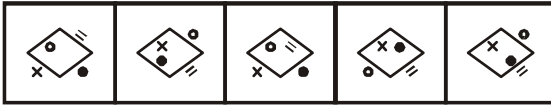
**Give answer 5)** if the candidate is not to be selected.


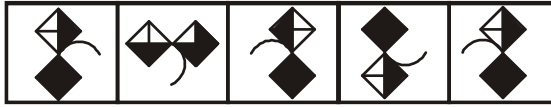
191. Shashidhar Prasad graduated in History with 67 per cent marks and has just done his postgraduation in the same subject with 55 per cent marks. He shall turn 24 this year. In the selection test he obtained 62 per cent marks.
192. Madhav Gajanan did his graduation in 2008 at the age of 20 and obtained 69% marks. He did his postgraduation in Political Science with 53% marks. He has been working thereafter for more than three years. He cleared the selection test with 66 per cent marks.
193. Ravi Morarka, who was born on 31.3.1987, graduated in Political Science with 66% marks. After his postgraduation in History with 54% marks, he decided to work. Having served in an NGO for four years, he appeared for the selection test, in which he got 60 per cent.
194. Ajith Pillai is a fresher with brilliant academic record. Born on 17 July, 1991, he graduated in Physics with 78 per cent and then pursued postgraduation in History and scored 65 per cent. He scored 68 per cent in the selection test.
195. Abha Rani graduated in 2007 with 65% marks at the age of 21. She did her postgraduation in 2009 with 55% marks. She has the requisite work experience and selection test score.


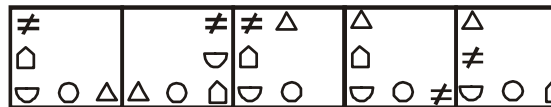
निर्देश (प्र. 196-200): दिए गए प्रत्येक प्रश्न में अक्रमांकित आकृतियां हैं जिनके बाद 1, 2, 3, 4 और 5 से क्रमांकित आकृतियां हैं। क्रमांकित आकृतियों में से एक आकृति का चयन कीजिए जो अक्रमांकित आकृतियों द्वारा स्थापित की गई श्रृंखला को आगे जारी रखेगी।

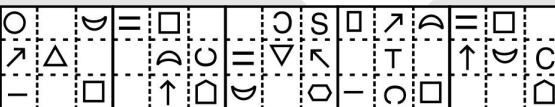

प्रश्न आकृतियां

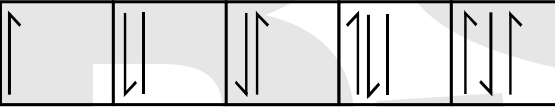
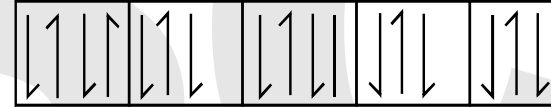
उत्तर आकृतियां

196.  

197.  

198.  

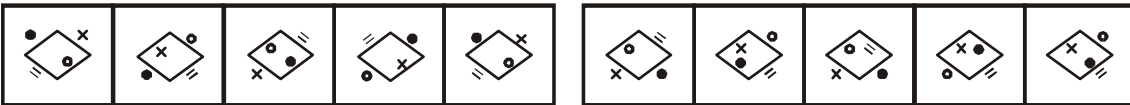
199.  

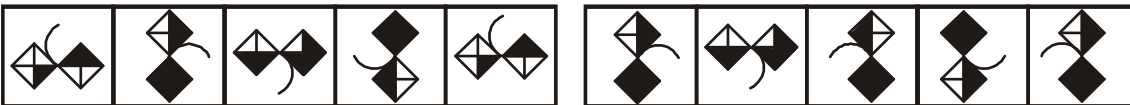
200.  


Directions (Q. 196-200): Each of the following questions consists of five unmarked figures followed by five figures marked 1, 2, 3, 4 and 5. Select a figure from the marked figures which will continue the series established by the unmarked figures.


Problem Figures

Answer Figures

196. 

197. 

198. 

199. 

200. 