



## Your Personal Exams Guide



NDA



CDS



SSC CGL



CBSE UGC NET



IAS



SSC CHSL



CTET



MPSC



AFCAT



CSIR UDC NET



IBPS PO



UP POLICE



SSC MTS



SBI PO



BPSC



UP TET



IBPS RRB



IBPS CLERK



IES



UPSC CAPF



SSC Stenogr..



RRB NTPC



SSC GD



RBI GRADE B



RBI Assistant



DSSSB

# UPSSSC PET 2022 Question Paper (15-Oct-2022) (Shift 1)

Total Time: 2 Hour

Total Marks: 100

## Instructions

| Sl No. | Section Name | No. of Question | Maximum Marks |
|--------|--------------|-----------------|---------------|
| 1      | Full Test    | 100             | 100           |

- 1.) A total of 120 minutes is allotted for the examination.
- 2.) The server will set your clock for you. In the top right corner of your screen, a countdown timer will display the remaining time for you to complete the exam. Once the timer reaches zero, the examination will end automatically. The paper need not be submitted when your timer reaches zero.
- 3.) There will, however, be sectional timing for this exam. You will have to complete each section within the specified time limit. Before moving on to the next section, you must complete the current one within the time limits.

Your Personal Exams Guide

## Full Test

1. 40% persons read newspaper X and 50% persons read newspaper Y. 10% persons read both newspapers. How many persons do not read any of the newspapers ? (+1, -0.25)
  - a. 15%
  - b. 25%
  - c. 20%
  - d. 30%

---

2. The average of 5 results is 46 said that of the first four is 45. The fifth result is (+1, -0.25)
  - a. 10
  - b. 1
  - c. 12.5
  - d. 50

---

3.  $\sqrt{29.8116} + \sqrt{77.44} =$  (+1, -0.25)
  - a. 12.62
  - b. 12.26
  - c. 14.26
  - d. 14.62

4. Plant cell wall is made up of what among the following ? (+1, -0.25)

- a. Glucose
- b. Cellulose
- c. Sucrose
- d. Fructose

5.  $(5.21 \times 6.32) - 2.9272 =$  (+1, -0.25)

- a. 32
- b. 30
- c. 34
- d. 36

6.  $\frac{(0.05)^2 + (0.41)^2 + (0.073)^2}{(0.005)^2 + (0.041)^2 + (0.0073)^2} =$  (+1, -0.25)

- a. 10
- b. 1
- c. 100
- d. 1000

7. किस विकल्प में सही विलोम-युग्म है? (+1, -0.25)

- a. नूतन - पुरातन

- b. निषिद्ध - तुच्छ
- c. कर्कश - खुरखुरा
- d. जोड़ - मेल

---

8. 'खयाली पुलाव पकाना' - मुहावरे का अर्थ है: (+1, -0.25)

- a. गुणात्मक वृद्धि होना।
- b. भूला हुआ दुःख पुनः याद आना।
- c. असंभव बातों की कल्पना करना।
- d. उपद्रव मचाना।

---

9. 'महर्षि' शब्द का सही संधि विच्छेद बताइए। (+1, -0.25)

- a. म + अहर्षि
- b. मह + ऋषि
- c. महि + ऋषि
- d. महा + ऋषि

---

10. किस विकल्प में शब्द-युग्म का अर्थ-भेद सही नहीं है? (+1, -0.25)

| शब्द-युग्म |                 | अर्थ-भेद       |
|------------|-----------------|----------------|
| (A)        | अनिल-अनल        | हवा-आग         |
| (B)        | अंश-अंस         | हिस्सा-कंधा    |
| (C)        | अपेक्षा-उपेक्षा | आशा-निरादर     |
| (D)        | अवलंब-अविलम्ब   | अधर - विलोकिता |

- a. (A)
- b. (B)
- c. (C)
- d. (D)

Your Personal Exams Guide

11. किस विकल्प में सभी शब्द परस्पर पर्यायवाची हैं?

(+1, -0.25)

- a. पार्वती, रुद्राणी, भवानी
- b. दानव, निशाचर, अंबक
- c. मनोरथ, स्पृहा, निलय
- d. रीता, रिक्त, तिक्त

12. Direction: Read the passage carefully and answer the corresponding questions :

(+1, -0.25)

Last week Caroline went on her first deep sea fishing trip off the coast of Catalina Island, She had always. enjoyed fishing when she was a child but had never gone fishing in the ocean. Her dad liked to fish very often. Her big brother Jack was never the outdoor type, so her dad took her out often. One of his favourite spots was Lake Isabella, which was about two hours from their home. She recalls how she and her dad would spend a long, leisurely day driving to the lake, and then taking his small boat out on the water. It was quiet and peaceful for the most part. Those memories remain some of her most cherished moments of her life. Caroline has a friend called Robert. On this day, Robert invited Caroline to join him on his company's fishing trip. Robert said it wouldn't cost much but would be a lot of fun. He knew Caroline enjoyed lake fishing and figured she would have a great time. "Okay", said Caroline, and to the ocean they went.

The first thing Caroline noticed, however, was the motion. "Wow, this boat really rocks", Caroline told Robert. "Don't. worry about it. You will get used to it", he said. The trip to the waters off Catalina Island took about an hour. Caroline marvelled at how quickly she lost Sight of the mainland. It was a bit scary when she thought about how alone they were in this great ocean. Soon, it was time to collect squid for bait. The small boat stopped in the water and the crew turned the bright light into the ocean to attract the squid. Before long, thousands of squid rose to the surface and were collected for bait. After about an hour, Caroline didn't feel the rocking motion anymore. They were ready to fish. Caroline caught her first ocean trout. It was a beautiful day.

Was Caroline's brother an outdoor type ?

- a. No
- b. Yes
- c. Not specified

d. Can't say

13. Direction: Read the passage carefully and answer the corresponding questions : (+1, -0.25)

Last week Caroline went on her first deep sea fishing trip off the coast of Catalina Island, She had always. enjoyed fishing when she was a child but had never gone fishing in the ocean. Her dad liked to fish very often. Her big brother Jack was never the outdoor type, so her dad took her out often. One of his favourite spots was Lake Isabella, which was about two hours from their home. She recalls how she and her dad would spend a long, leisurely day driving to the lake, and then taking his small boat out on the water. It was quiet and peaceful for the most part. Those memories remain some of her most cherished moments of her life. Caroline has a friend called Robert. On this day, Robert invited Caroline to join him on his company's fishing trip. Robert said it wouldn't cost much but would be a lot of fun. He knew Caroline enjoyed lake fishing and figured she would have a great time. "Okay", said Caroline, and to the ocean they went.

The first thing Caroline noticed, however, was the motion. "Wow, this boat really rocks", Caroline told Robert. "Don't. worry about it. You will get used to it", he said. The trip to the waters off Catalina Island took about an hour. Caroline marvelled at how quickly she lost Sight of the mainland. It was a bit scary when she thought about how alone they were in this great ocean. Soon, it was time to collect squid for bait. The small boat stopped in the water and the crew turned the bright light into the ocean to attract the squid. Before long, thousands of squid rose to the surface and were collected for bait. After about an hour, Caroline didn't feel the rocking motion anymore. They were ready to fish. Caroline caught her first ocean trout. It was a beautiful day.

Why were the squids collected ?

a. For selling

- b. For eating
- c. For cooking
- d. For baiting

---

14. Pointing to a woman, Nilesh said, "She is the only daughter of my wife's grandfather's only child." How is the woman related to Nilesh? (+1, -0.25)

- a. Wife
- b. Mother
- c. Aunt
- d. Daughter

---

15. Find odd one out : (+1, -0.25)

8, 27, 64, 100, 125, 216, 343

- a. 100
- b. 27
- c. 125
- d. 343

---

16. It was Sunday on Jan. 1, 2006. What was the day of the week on Jan. 1, 2010 ? (+1, -0.25)

- a. Friday

- b. Monday
- c. Sunday
- d. Tuesday

---

17. Direction: Give synonym for the word : "Partial" (+1, -0.25)

- a. Intact
- b. Incomplete
- c. Perfect
- d. Unbroken

---

18. Direction: Choose the correct antonym : "Disappoint" (+1, -0.25)

- a. Satisfy
- b. Sale
- c. Example
- d. Meet

---

19. Direction: Give one word substitute for- (+1, -0.25)

"The practice of writing, editing and / or compiling dictionaries"

- a. Lexicography
- b. Biography
- c. Philology

d. Psychology

---

20. If NORMAL is coded as RPNLBM, then what is the code for GATHER ? (+1, -0.25)

a. TBGRFH

b. TAGRFH

c. TBHRFH

d. TBGREH

---

21. In the following question statements are given and these statements are followed by conclusions Read the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows the given statements, disregarding commonly known facts. (+1, -0.25)

**Statements :**

All the books are papers.

Some papers are journals.

Some journals are calendars.

**Conclusions :**

I. Some journals are books.

II. Some calendars are papers.

III. Some books are journals.

IV. Some books are calendars.

a. Only II

- b. Only I
  - c. Only III
  - d. None of these
- 

22. In August, 2022, India's first underwater metro was inaugurated in which of the following cities? (+1, -0.25)

- a. Pune
  - b. Kolkata
  - c. Bangalore
  - d. Hyderabad
- 

23. Which among the following country's scientists have prepared first synthetic embryos? (+1, -0.25)

- a. Israel
  - b. USA
  - c. Canada
  - d. China
- 

24. Prime Minister Narendra Modi has launched the IIBX (India International Bullion Exchange) in which among the following state? (+1, -0.25)

- a. Maharashtra
- b. Goa

- c. Gujarat
  - d. Uttar Pradesh
- 

25. Which among the following countries conducted its largest-ever military exercises around Taiwan in August, 2022 : (+1, -0.25)

- a. USA
  - b. Russia
  - c. Israel
  - d. China
- 

26. The Indian Army had conducted a pan-India satellite communication exercise named \_\_\_\_\_ in July, 2022. (+1, -0.25)

- a. Spacelight
  - b. Skylight
  - c. Moonlight
  - d. None of these
- 

27. First flight of "Akasa Air" had been inaugurated between which two cities in India? (+1, -0.25)

- a. Chennai to Mumbai
- b. Jabalpur to Delhi
- c. Mumbai to Ahmedabad

d. Ahmedabad to Lucknow

---

28. 'Badhe Chalo' campaign under Azadi ka Amrit Mahotsav has been launched by which among the following Central Ministry? (+1, -0.25)

- a. Ministry of Education
  - b. Ministry of Culture
  - c. Ministry of Home Affairs
  - d. Ministry of External Affairs
- 

29. Which among the following is not a neighbouring country of India? (+1, -0.25)

- a. Myanmar
  - b. China
  - c. U.A.E
  - d. Maldives
- 

30. Which among the following IIT has launched the 'Nilekani Centre at A14Bharat' to advance Indian language technology? (+1, -0.25)

- a. IIT Kanpur
  - b. IIT Hyderabad
  - c. IIT Bombay
  - d. IIT Madras
-

31. A National Conference on Drug Trafficking and National Security was held at Chandigarh under the chairmanship of which Union Minister? (+1, -0.25)

- a. Amit Shah
  - b. Smriti Irani
  - c. Anurag Thakur
  - d. Narendra Modi
- 

32. Which among the following states became the first 'Har Ghar Jal' certified state in India? (+1, -0.25)

- a. Kerala
  - b. Goa
  - c. Rajasthan
  - d. Uttarakhand
- 

33. International Day for Biological Diversity is celebrated on which date? (+1, -0.25)

- a. 1 April
  - b. 22 May
  - c. 15 December
  - d. 10 November
- 

34. Which among the following is the largest river island in the world? (+1, -0.25)

- a. Manpura Island
  - b. Srirangam Island
  - c. Lulu Island
  - d. Majuli Island
- 

35. Which among the following is the national currency of Hungary? (+1, -0.25)

- a. Hungarian Forint
  - b. Hungarian Naira
  - c. Hungarian Pound
  - d. None of these
- 

36. Name the first state in India formed after independence on the basis of language. (+1, -0.25)

- a. Andhra Pradesh
  - b. Maharashtra
  - c. Kerala
  - d. Goa
- 

37. \_\_\_\_\_ is the minimum age for holding office in the Lok Sabha. (+1, -0.25)

- a. 21 years
- b. 18 years

- c. 25 years
  - d. 30 years
- 

38. UNFCCC stands for what among the following? (+1, -0.25)

- a. United Nations Federation Convention on Climate Change
  - b. United Nations Framework Convention on Climate Change
  - c. United Nations Framework Council on Climate Change
  - d. United Nations Federation Council on Climate Change
- 

39. Nautanki is a folk dance of which among the following states? (+1, -0.25)

- a. Uttar Pradesh
  - b. Kerala
  - c. Karnataka
  - d. Andhra Pradesh
- 

40. The headquarters of International Olympic Committee is at (+1, -0.25)

- a. USA
  - b. Switzerland
  - c. Germany
  - d. None of these
-

41. Who among the following wrote famous book 'Powers of the Mind'?

(+1, -0.25)

- a. Mahatma Gandhi
- b. Swami Vivekananda
- c. Gulzar
- d. Rabindranath Tagore

42. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

ज्ञान राशि के संचित कोश को ही साहित्य कहा जाता है। साहित्य जहाँ समाज को प्रभावित करता है, वहीं वह समाज से प्रभावित भी होता है। व्यक्ति समाज और साहित्य दोनों की रचना करता है। साहित्य से ही हमें अपने गौरवशाली इतिहास की जानकारी मिलती है। प्रत्येक युग का साहित्य अपने युग के प्रगतिशील विचारों द्वारा किसी न किसी रूप में अवश्य प्रभावित होता है। साहित्य हमारी कौतूहल एवं जिज्ञासा वृत्तियों और ज्ञान की पिपासा को तृप्त करता है। साहित्य से ही किसी राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति और सभ्यता, वहाँ के पूर्वजों के विचारों एवं अनुसंधानों, प्राचीन रीति-रिवाजों, रहन-सहन और परंपराओं आदि की जानकारी प्राप्त होती है। किस काल में देश के किस भाग में कौन सी भाषा बोली जाती थी, उस समय की वेशभूषा क्या थी, रहन-सहन कैसा था, सामाजिक और धार्मिक विचार कैसे थे, यह सब कुछ उस समय के साहित्य अध्ययन से ज्ञात होता है।

साहित्य समाज का दर्पण है- इससे अभिप्राय यही है कि साहित्य समाज का न केवल चित्र प्रस्तुत करता है, अपितु समाज के प्रति वह अपना दायित्व निर्वह भी करता है। समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्त्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य बड़े ही मर्मस्पर्शी रूप में हमारे समक्ष लाता है। हिंदी साहित्य की आदिकाल से लेकर आधुनिक काल तक रचित प्रायः सभी रचनाओं द्वारा तत्कालीन समाज की परिस्थिति, विचार व कार्य व्यापार की पूरी जानकारी प्राप्त होती है। यह भी सही है कि यदि साहित्य वास्तव में केवल समाज का दर्पण होता, तो कवि या साहित्यकार समाज की विसंगतियों या विडंबनाओं पर प्रहार नहीं करता और उसे अपेक्षित दिशा बोध देने के लिए भी प्रयत्नशील नहीं रहता। समाज के प्रति साहित्यकार का दायित्व आशा का संचार करना, उत्साह व कर्तव्यबोध को दिशा देना आदि है। प्राचीन काल से लेकर आज तक के साहित्यकारों की यही गौरवशाली परंपरा रही है कि समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा

प्रस्तुत करने से साहित्य का रचनाकार कभी पीछे नहीं हटता है। साहित्य में वह शक्ति है जो तोप तथा तलवारों में भी नहीं होती।

साहित्य अपने दायित्व का निर्वाह किस प्रकार पूरा करता है?

- a. दर्पण के माध्यम से
- b. दुष्प्रभावों को सामने लाकर
- c. पूरी जानकारी देकर
- d. इतिहास बताकर

43. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

ज्ञान राशि के संचित कोश को ही साहित्य कहा जाता है। साहित्य जहाँ समाज को प्रभावित करता है, वहीं वह समाज से प्रभावित भी होता है। व्यक्ति समाज और साहित्य दोनों की रचना करता है। साहित्य से ही हमें अपने गौरवशाली इतिहास की जानकारी मिलती है। प्रत्येक युग का साहित्य अपने युग के प्रगतिशील विचारों द्वारा किसी न किसी रूप में अवश्य प्रभावित होता है। साहित्य हमारी कौतूहल एवं जिज्ञासा वृत्तियों और ज्ञान की पिपासा को तृप्त करता है। साहित्य से ही किसी राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति और सभ्यता, वहाँ के पूर्वजों के विचारों एवं अनुसंधानों, प्राचीन रीति-रिवाजों, रहन-सहन और परंपराओं आदि की जानकारी प्राप्त होती है। किस काल में देश के किस भाग में कौन सी भाषा बोली जाती थी, उस समय की वेशभूषा क्या थी, रहन-सहन कैसा था, सामाजिक और धार्मिक विचार कैसे थे, यह सब कुछ उस समय के साहित्य अध्ययन से ज्ञात होता है।

साहित्य समाज का दर्पण है- इससे अभिप्राय यही है कि साहित्य समाज का न केवल चित्र प्रस्तुत करता है, अपितु समाज के प्रति वह अपना दायित्व निर्वाह भी करता है। समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य बड़े ही मर्मस्पर्शी रूप में हमारे समक्ष लाता है। हिंदी साहित्य की आदिकाल से लेकर आधुनिक काल तक रचित प्रायः सभी रचनाओं द्वारा तत्कालीन समाज की परिस्थिति, विचार व कार्य व्यापार की पूरी जानकारी प्राप्त होती है। यह भी सही है कि यदि साहित्य वास्तव में केवल समाज का दर्पण होता, तो कवि या साहित्यकार समाज की विसंगतियों या विडंबनाओं पर प्रहार नहीं करता और उसे अपेक्षित दिशा बोध देने के लिए भी प्रयत्नशील नहीं रहता। समाज के प्रति साहित्यकार का दायित्व आशा का संचार करना, उत्साह व कर्तव्यबोध को दिशा देना आदि है। प्राचीन काल से लेकर आज तक के साहित्यकारों की

यही गौरवशाली परंपरा रही है कि समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सत्साहित्य का रचनाकार कभी पीछे नहीं हटता है। साहित्य में वह शक्ति है जो तोप तथा तलवारों में भी नहीं होती।

साहित्यकार समाज के प्रति अपने उद्देश्य को कैसे परिपूर्ण करता है?

- a. साहित्यकार समाज में अपनी कृतियों द्वारा आशा का संचार करता है और उत्साह एवं कर्तव्यवाद का संदेश देता है।
- b. साहित्यकार तोपों और तलवारों की शक्ति का प्रयोग करता है।
- c. साहित्यकार समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सदा पीछे ही रहता है।
- d. इनमें से कोई नहीं

44. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (+1, -0.25)

ज्ञान राशि के संचित कोश को ही साहित्य कहा जाता है। साहित्य जहाँ समाज को प्रभावित करता है, वहीं वह समाज से प्रभावित भी होता है। व्यक्ति समाज और साहित्य दोनों की रचना करता है। साहित्य से ही हमें अपने गौरवशाली इतिहास की जानकारी मिलती है। प्रत्येक युग का साहित्य अपने युग के प्रगतिशील विचारों द्वारा किसी न किसी रूप में अवश्य प्रभावित होता है। साहित्य हमारी कौतूहल एवं जिज्ञासा वृत्तियों और ज्ञान की पिपासा को तृप्त करता है। साहित्य से ही किसी राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति और सभ्यता, वहाँ के पूर्वजों के विचारों एवं अनुसंधानों, प्राचीन रीति-रिवाजों, रहन-सहन और परंपराओं आदि की जानकारी प्राप्त होती है। किस काल में देश के किस भाग में कौन सी भाषा बोली जाती थी, उस समय की वेशभूषा क्या थी, रहन-सहन कैसा था, सामाजिक और धार्मिक विचार कैसे थे, यह सब कुछ उस समय के साहित्य अध्ययन से ज्ञात होता है।

साहित्य समाज का दर्पण है- इससे अभिप्राय यही है कि साहित्य समाज का न केवल चित्र प्रस्तुत करता है, अपितु समाज के प्रति वह अपना दायित्व निर्वह भी करता है। समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्त्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य बड़े ही मर्मस्पर्शी रूप में हमारे समक्ष लाता है। हिंदी साहित्य की आदिकाल से लेकर आधुनिक काल तक रचित प्रायः सभी रचनाओं द्वारा तत्कालीन समाज की परिस्थिति, विचार व कार्य व्यापार की पूरी जानकारी प्राप्त होती है। यह भी सही है कि यदि साहित्य वास्तव में केवल समाज का दर्पण होता, तो कवि या साहित्यकार समाज की विसंगतियों या

विडंबनाओं पर प्रहार नहीं करता और उसे अपेक्षित दिशा बोध देने के लिए भी प्रयत्नशील नहीं रहता। समाज के प्रति साहित्यकार का दायित्व आशा का संचार करना, उत्साह व कर्तव्यबोध को दिशा देना आदि है। प्राचीन काल से लेकर आज तक के साहित्यकारों की यही गौरवशाली परंपरा रही है कि समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सत्साहित्य का रचनाकार कभी पीछे नहीं हटता है। साहित्य में वह शक्ति है जो तोप तथा तलवारों में भी नहीं होती।

साहित्य हमें किस तरह से पुरानी पीढ़ियों की जानकारी देता है?

- साहित्य समाज का दर्पण होता है, इसलिए साहित्य द्वारा पुराने समाज की बुराइयों का परिचय प्राप्त होता है।
- राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति-सभ्यता, पूर्वजों के विचार, अनुसंधान आदि तत्कालीन साहित्य द्वारा ही जाने जा सकते हैं।
- साहित्य समाज का दर्पण मात्र नहीं है, अतएव साहित्य द्वारा राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति-सभ्यता, पूर्वजों के विचार, अनुसंधान आदि नहीं जाने जा सकते।
- समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य द्वारा ही जाना जा सकता है।

45. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

ज्ञान राशि के संचित कोश को ही साहित्य कहा जाता है। साहित्य जहाँ समाज को प्रभावित करता है, वहीं वह समाज से प्रभावित भी होता है। व्यक्ति समाज और साहित्य दोनों की रचना करता है। साहित्य से ही हमें अपने गौरवशाली इतिहास की जानकारी मिलती है। प्रत्येक युग का साहित्य अपने युग के प्रगतिशील विचारों द्वारा किसी न किसी रूप में अवश्य प्रभावित होता है। साहित्य हमारी कौतूहल एवं जिज्ञासा वृत्तियों और ज्ञान की पिपासा को तृप्त करता है। साहित्य से ही किसी राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति और सभ्यता, वहाँ के पूर्वजों के विचारों एवं अनुसंधानों, प्राचीन रीति-रिवाजों, रहन-सहन और परंपराओं आदि की जानकारी प्राप्त होती है। किस काल में देश के किस भाग में कौन सी भाषा बोली जाती थी, उस समय की वेशभूषा क्या थी, रहन-सहन कैसा था, सामाजिक और धार्मिक विचार कैसे थे, यह सब कुछ उस समय के साहित्य अध्ययन से ज्ञात होता है।

साहित्य समाज का दर्पण है- इससे अभिप्राय यही है कि साहित्य समाज का न केवल चित्र प्रस्तुत करता है, अपितु समाज के प्रति वह अपना दायित्व निर्वाह भी करता है। समाज में

फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य बड़े ही मर्मस्पर्शी रूप में हमारे समक्ष लाता है। हिंदी साहित्य की आदिकाल से लेकर आधुनिक काल तक रचित प्रायः सभी रचनाओं द्वारा तत्कालीन समाज की परिस्थिति, विचार व कार्य व्यापार की पूरी जानकारी प्राप्त होती है। यह भी सही है कि यदि साहित्य वास्तव में केवल समाज का दर्पण होता, तो कवि या साहित्यकार समाज की विसंगतियों या विडंबनाओं पर प्रहार नहीं करता और उसे अपेक्षित दिशा बोध देने के लिए भी प्रयत्नशील नहीं रहता। समाज के प्रति साहित्यकार का दायित्व आशा का संचार करना, उत्साह व कर्तव्यबोध को दिशा देना आदि है। प्राचीन काल से लेकर आज तक के साहित्यकारों की यही गौरवशाली परंपरा रही है कि समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सत्साहित्य का रचनाकार कभी पीछे नहीं हटता है। साहित्य में वह शक्ति है जो तोप तथा तलवारों में भी नहीं होती।

साहित्य केवल समाज का दर्पण क्यों नहीं है?

- क्योंकि साहित्य द्वारा समाज की विडंबनाओं और विसंगतियों पर प्रहार करके उनमें सुधार लाने की कोशिश की जाती है।
- क्योंकि साहित्यकार केवल समाज की विडंबनाओं और विसंगतियों को दर्शाता है।
- क्योंकि साहित्य समाज की प्राचीन परंपराओं से जुड़कर अंधविश्वास जैसे दूषणों को स्वीकार करना सिखाता है।
- क्योंकि साहित्य समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्वों के दुष्प्रभावों को हमसे छिपाता है।

46. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

ज्ञान राशि के संचित कोश को ही साहित्य कहा जाता है। साहित्य जहाँ समाज को प्रभावित करता है, वहीं वह समाज से प्रभावित भी होता है। व्यक्ति समाज और साहित्य दोनों की रचना करता है। साहित्य से ही हमें अपने गौरवशाली इतिहास की जानकारी मिलती है। प्रत्येक युग का साहित्य अपने युग के प्रगतिशील विचारों द्वारा किसी न किसी रूप में अवश्य प्रभावित होता है। साहित्य हमारी कौतूहल एवं जिज्ञासा वृत्तियों और ज्ञान की पिपासा को तृप्त करता है। साहित्य से ही किसी राष्ट्र का इतिहास, गरिमा, संस्कृति और सभ्यता, वहाँ के पूर्वजों के विचारों एवं अनुसंधानों, प्राचीन रीति-रिवाजों, रहन-सहन और

परंपराओं आदि की जानकारी प्राप्त होती है। किस काल में देश के किस भाग में कौन सी भाषा बोली जाती थी, उस समय की वेशभूषा क्या थी, रहन-सहन कैसा था, सामाजिक और धार्मिक विचार कैसे थे, यह सब कुछ उस समय के साहित्य अध्ययन से ज्ञात होता है।

साहित्य समाज का दर्पण है- इससे अभिप्राय यही है कि साहित्य समाज का न केवल चित्र प्रस्तुत करता है, अपितु समाज के प्रति वह अपना दायित्व निर्वह भी करता है। समाज में फैली अनैतिकता, अराजकता, निरंकुशता जैसे अवांछनीय तत्वों के दुष्प्रभावों को साहित्य बड़े ही मर्मस्पर्शी रूप में हमारे समक्ष लाता है। हिंदी साहित्य की आदिकाल से लेकर आधुनिक काल तक रचित प्रायः सभी रचनाओं द्वारा तत्कालीन समाज की परिस्थिति, विचार व कार्य व्यापार की पूरी जानकारी प्राप्त होती है। यह भी सही है कि यदि साहित्य वास्तव में केवल समाज का दर्पण होता, तो कवि या साहित्यकार समाज की विसंगतियों या विडंबनाओं पर प्रहार नहीं करता और उसे अपेक्षित दिशा बोध देने के लिए भी प्रयत्नशील नहीं रहता। समाज के प्रति साहित्यकार का दायित्व आशा का संचार करना, उत्साह व कर्तव्यबोध को दिशा देना आदि है। प्राचीन काल से लेकर आज तक के साहित्यकारों की यही गौरवशाली परंपरा रही है कि समाज की रूपरेखा को कल्याणकारी व सुखद मार्ग द्वारा प्रस्तुत करने से सत्साहित्य का रचनाकार कभी पीछे नहीं हटता है। साहित्य में वह शक्ति है जो तोप तथा तलवारों में भी नहीं होती।

प्रस्तुत गद्यांश का सर्वाधिक उचित शीर्षक क्या हो सकता है?

- a. साहित्य और समाज
- b. समाज
- c. साहित्य और शिक्षा
- d. साहित्य का भविष्य

47. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

सत्य की आराधना भक्ति है और भक्ति “सिर हथेली पर लेकर चलने का सौदा” है, अथवा वह ‘हरि का मार्ग’ है, जिसमें कायरता की गुंजाइश नहीं है, जिसमें हार नाम की कोई चीज है ही नहीं। वह तो ‘मर कर जीने का मंत्र’ है। सब बालक, बड़े, स्त्री, पुरुष चलते-फिरते, उठते-बैठते, खाते-पीते, खेलते-कूदते सारे काम करते हुए यह रटन लगाए रहें और ऐसा करते-करते निर्दोष निद्रा लिया करें तो कितना अच्छा हो। यह सत्य रूपी परमेश्वर मेरे लिए रत्न-चिन्तामणि सिद्ध हुआ है। हम सभी के लिए वैसा ही सिद्ध हो। सत्य और अहिंसा का मार्ग

जितना सीधा है उतना ही तंग भी, “असि की धार पर चलने के समान” है। नट जिस डोर पर सावधानी से नजर रख कर चल सकता है, सत्य और अहिंसा की डोर उससे भी पतली है। ज़रा चूके कि नीचे गिरे। पल-पल साधना से ही उसके दर्शन होते हैं। लेकिन सत्य के सम्पूर्ण दर्शन तों इस देह से असंभव है। उसकी केवल कल्पना ही की जा सकती है (क्षणभंगुर) देह द्वारा शाश्वत धर्म का साक्षात्कार सम्भव नहीं होता। अतः अंत में श्रद्धा के उपयोग की आवश्यकता तो रह ही जाती है। इसी से अहिंसा जिज्ञासु के पल्ले पड़ी। जिज्ञासु के सामने यह सवाल पैदा हुआ कि अपने मार्ग में आने वाले संकटों को सहे या उसके निमित्त जो नाश करना पड़े, वह करता जाए और आगे बढ़े। उसने देखा कि नाश करते चलने पर वह आगे नहीं बढ़ता, दर-का-दर पर ही रह जाता है। संकट सहकर आगे तो बढ़ता है लेकिन पहले ही नाश में उसने देखा कि जिस सत्य की उसे तलाश है वह बाहर नहीं है, बल्कि भीतर है। इसीलिए जैसे-जैसे नाश करता जाता है वैसे-वैसे वह पीछे रहता जाता है और सत्य दूर हटता जाता है।

गद्यांश में “चिरस्थायी” शब्द का कौन सा विलोम शब्द प्रयुक्त हुआ है ?

- a. निमित्त
- b. शाश्वत
- c. श्रद्धा
- d. क्षणभंगुर

Your Personal Exams Guide

48. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

सत्य की आराधना भक्ति है और भक्ति “सिर हथेली पर लेकर चलने का सौदा” है, अथवा वह ‘हरि का मार्ग’ है, जिसमें कायरता की गुंजाइश नहीं है, जिसमें हार नाम की कोई चीज है ही नहीं। वह तो ‘मर कर जीने का मंत्र’ है। सब बालक, बड़े, स्त्री, पुरुष चलते-फिरते, उठते-बैठते, खाते-पीते, खेलते-कूदते सारे काम करते हुए यह रटन लगाए रहें और ऐसा करते-करते निर्दोष निद्रा लिया करें तो कितना अच्छा हो। यह सत्य रूपी परमेश्वर मेरे लिए रत्न-चिन्तामणि सिद्ध हुआ है। हम सभी के लिए वैसा ही सिद्ध हो। सत्य और अहिंसा का मार्ग जितना सीधा है उतना ही तंग भी, “असि की धार पर चलने के समान” है। नट जिस डोर पर सावधानी से नजर रख कर चल सकता है, सत्य और अहिंसा की डोर उससे भी पतली है। ज़रा चूके कि नीचे गिरे। पल-पल साधना से ही उसके दर्शन होते हैं। लेकिन सत्य के सम्पूर्ण दर्शन तों इस देह से असंभव है। उसकी केवल कल्पना ही की जा सकती है

(क्षणभंगुर) देह द्वारा शाश्वत धर्म का साक्षात्कार सम्भव नहीं होता। अतः अंत में श्रद्धा के उपयोग की आवश्यकता तो रह ही जाती है। इसी से अहिंसा जिज्ञासु के पल्ले पड़ी। जिज्ञासु के सामने यह सवाल पैदा हुआ कि अपने मार्ग में आने वाले संकटों को सहे या उसके निमित्त जो नाश करना पड़े, वह करता जाए और आगे बढ़े। उसने देखा कि नाश करते चलने पर वह आगे नहीं बढ़ता, दर-का-दर पर ही रह जाता है। संकट सहकर आगे तो बढ़ता है लेकिन पहले ही नाश में उसने देखा कि जिस सत्य की उसे तलाश है वह बाहर नहीं है, बल्कि भीतर है। इसीलिए जैसे-जैसे नाश करता जाता है वैसे-वैसे वह पीछे रहता जाता है और सत्य दूर हटता जाता है।

सत्य की तलाश कैसे की जानी चाहिए ?

- सोते-जागते समय राम-नाम का सुमिरन करते रहें।
- सत्य की तलाश इस शरीर द्वारा असंभव है।
- श्रद्धापूर्वक अंतःविद्यमान सत्य के मार्ग पर आगे बढ़ते हुए इस सत्य का साक्षात्कार करें।
- इनमें से कोई नहीं

49. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

सत्य की आराधना भक्ति है और भक्ति “सिर हथेली पर लेकर चलने का सौदा” है, अथवा वह ‘हरि का मार्ग’ है, जिसमें कायरता की गुंजाइश नहीं है, जिसमें हार नाम की कोई चीज ही नहीं। वह तो ‘मर कर जीने का मंत्र’ है। सब बालक, बड़े, स्त्री, पुरुष चलते-फिरते, उठते-बैठते, खाते-पीते, खेलते-कूदते सारे काम करते हुए यह रटन लगाए रहें और ऐसा करते-करते निदोष निद्रा लिया करें तो कितना अच्छा हो। यह सत्य रूपी परमेश्वर मेरे लिए रत्न-चिन्तामणि सिद्ध हुआ है। हम सभी के लिए वैसा ही सिद्ध हो। सत्य और अहिंसा का मार्ग जितना सीधा है उतना ही तंग भी, “असि की धार पर चलने के समान” है। नट जिस डोर पर सावधानी से नजर रख कर चल सकता है, सत्य और अहिंसा की डोर उससे भी पतली है। ज़रा चूके कि नीचे गिरे। पल-पल साधना से ही उसके दर्शन होते हैं। लेकिन सत्य के सम्पूर्ण दर्शन तो इस देह से असंभव है। उसकी केवल कल्पना ही की जा सकती है (क्षणभंगुर) देह द्वारा शाश्वत धर्म का साक्षात्कार सम्भव नहीं होता। अतः अंत में श्रद्धा के उपयोग की आवश्यकता तो रह ही जाती है। इसी से अहिंसा जिज्ञासु के पल्ले पड़ी। जिज्ञासु के सामने यह सवाल पैदा हुआ कि अपने मार्ग में आने वाले संकटों को सहे या उसके

निमित्त जो नाश करना पड़े, वह करता जाए और आगे बढ़े। उसने देखा कि नाश करते चलने पर वह आगे नहीं बढ़ता, दर-का-दर पर ही रह जाता है। संकट सहकर आगे तो बढ़ता है लेकिन पहले ही नाश में उसने देखा कि जिस सत्य की उसे तलाश है वह बाहर नहीं है, बल्कि भीतर है। इसीलिए जैसे-जैसे नाश करता जाता है वैसे-वैसे वह पीछे रहता जाता है और सत्य दूर हटता जाता है।

जिज्ञासु को सत्य व अहिंसा के पथ पर चलते समय संकटों का सामना कैसे करना चाहिए ?

- a. संकटों को सहते हुए निमित्त नाश किये बिना आगे बढ़ना चाहिए।
- b. संकटों के निमित्त को नाश करते हुए आगे बढ़ना चाहिए।
- c. असत्य और अहिंसा के मार्ग पर चलना चाहिए।
- d. सत्य और अहिंसा के मार्ग पर नहीं चलना चाहिए, क्योंकि वह मार्ग बहुत तंग है।

50. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

सत्य की आराधना भक्ति है और भक्ति “सिर हथेली पर लेकर चलने का सौदा” है, अथवा वह ‘हरि का मार्ग’ है, जिसमें कायरता की गुंजाइश नहीं है, जिसमें हार नाम की कोई चीज है ही नहीं। वह तो ‘मर कर जीने का मंत्र’ है। सब बालक, बड़े, स्त्री, पुरुष चलते-फिरते, उठते-बैठते, खाते-पीते, खेलते-कूदते सारे काम करते हुए यह रटन लगाए रहें और ऐसा करते-करते निर्दोष निद्रा लिया करें तो कितना अच्छा हो। यह सत्य रूपी परमेश्वर मेरे लिए रत्न-चिन्तामणि सिद्ध हुआ है। हम सभी के लिए वैसा ही सिद्ध हो। सत्य और अहिंसा का मार्ग जितना सीधा है उतना ही तंग भी, “असि की धार पर चलने के समान” है। नट जिस डोर पर सावधानी से नजर रख कर चल सकता है, सत्य और अहिंसा की डोर उससे भी पतली है। ज़रा चूके कि नीचे गिरे। पल-पल साधना से ही उसके दर्शन होते हैं। लेकिन सत्य के सम्पूर्ण दर्शन तों इस देह से असंभव है। उसकी केवल कल्पना ही की जा सकती है (क्षणभंगुर) देह द्वारा शाश्वत धर्म का साक्षात्कार सम्भव नहीं होता। अतः अंत में श्रद्धा के उपयोग की आवश्यकता तो रह ही जाती है। इसी से अहिंसा जिज्ञासु के पल्ले पड़ी। जिज्ञासु के सामने यह सवाल पैदा हुआ कि अपने मार्ग में आने वाले संकटों को सहे या उसके निमित्त जो नाश करना पड़े, वह करता जाए और आगे बढ़े। उसने देखा कि नाश करते चलने पर वह आगे नहीं बढ़ता, दर-का-दर पर ही रह जाता है। संकट सहकर आगे तो बढ़ता है लेकिन पहले ही नाश में उसने देखा कि जिस सत्य की उसे तलाश है वह बाहर नहीं

है, बल्कि भीतर है। इसीलिए जैसे-जैसे नाश करता जाता है वैसे-वैसे वह पीछे रहता जाता है और सत्य दूर हटता जाता है।

सत्य और अहिंसा के मार्ग को 'असि की धार पर चलने के समान' क्यों बताया गया है ?

- क्योंकि सत्य और अहिंसा का मार्ग जितना सीधा है उतना ही तंग है और इस मार्ग पर न चलना अत्यंत कठिन है।
- क्योंकि वह हरि का मार्ग है।
- सत्य और अहिंसा की डोर पर चलना सीधा और सरल है।
- सभी उत्तर ठीक हैं।

51. निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(+1, -0.25)

सत्य की आराधना भक्ति है और भक्ति "सिर हथेली पर लेकर चलने का सौदा" है, अथवा वह 'हरि का मार्ग' है, जिसमें कायरता की गुंजाइश नहीं है, जिसमें हार नाम की कोई चीज है ही नहीं। वह तो 'मर कर जीने का मंत्र' है। सब बालक, बड़े, स्त्री, पुरुष चलते-फिरते, उठते-बैठते, खाते-पीते, खेलते-कूदते सारे काम करते हुए यह रटन लगाए रहें और ऐसा करते-करते निर्दोष निद्रा लिया करें तो कितना अच्छा हो। यह सत्य रूपी परमेश्वर मेरे लिए रत्न-चिन्तामणि सिद्ध हुआ है। हम सभी के लिए वैसा ही सिद्ध हो। सत्य और अहिंसा का मार्ग जितना सीधा है उतना ही तंग भी, "असि की धार पर चलने के समान" है। नट जिस डोर पर सावधानी से नजर रख कर चल सकता है, सत्य और अहिंसा की डोर उससे भी पतली है। ज़रा चूके कि नीचे गिरे। पल-पल साधना से ही उसके दर्शन होते हैं। लेकिन सत्य के सम्पूर्ण दर्शन तो इस देह से असंभव है। उसकी केवल कल्पना ही की जा सकती है (क्षणभंगुर) देह द्वारा शाश्वत धर्म का साक्षात्कार सम्भव नहीं होता। अतः अंत में श्रद्धा के उपयोग की आवश्यकता तो रह ही जाती है। इसी से अहिंसा जिज्ञासु के पल्ले पड़ी। जिज्ञासु के सामने यह सवाल पैदा हुआ कि अपने मार्ग में आने वाले संकटों को सहे या उसके निमित्त जो नाश करना पड़े, वह करता जाए और आगे बढ़े। उसने देखा कि नाश करते चलने पर वह आगे नहीं बढ़ता, दर-का-दर पर ही रह जाता है। संकट सहकर आगे तो बढ़ता है लेकिन पहले ही नाश में उसने देखा कि जिस सत्य की उसे तलाश है वह बाहर नहीं है, बल्कि भीतर है। इसीलिए जैसे-जैसे नाश करता जाता है वैसे-वैसे वह पीछे रहता जाता है और सत्य दूर हटता जाता है।

सत्यरूपी परमेश्वर की रत्न-चिन्तामणि को प्राप्त करने के लिए हम क्या कर सकते हैं ?

- a. सत्य की आराधना करें।
- b. हरि के मार्ग पर चलें ।
- c. अन्तर्निहित सत्य का साक्षात्कार करें।
- d. ये सभी

52. Study the following table and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)

| Expenditures of a Company (in Lakh Rupees) per annum over the given years |                     |                    |       |                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-------|-------------------|-------|
| Year                                                                      | Item of Expenditure |                    |       |                   |       |
|                                                                           | Salary              | Fuel and Transport | Bonus | Interest on Loans | Taxes |
| 2011                                                                      | 300                 | 100                | 2     | 13.4              | 85    |
| 2012                                                                      | 340                 | 112                | 1.52  | 22.5              | 110   |
| 2013                                                                      | 524                 | 105                | 2.84  | 31.6              | 75    |
| 2014                                                                      | 340                 | 135                | 2.68  | 26.4              | 78    |
| 2015                                                                      | 450                 | 152                | 2.96  | 39.4              | 88    |

What is the average amount of interest per year which the company had to pay during this period ?

- a. ₹ 26.66 lakhs
- b. ₹ 22.42 lakhs
- c. ₹ 28.82 lakhs
- d. ₹ 30.12 lakhs

53. Study the following table and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)

Prepp

Your Personal Exams Guide

| Expenditures of a Company (in Lakh Rupees) per annum over the given years |                     |                    |       |                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-------|-------------------|-------|
| Year                                                                      | Item of Expenditure |                    |       |                   |       |
|                                                                           | Salary              | Fuel and Transport | Bonus | Interest on Loans | Taxes |
| 2011                                                                      | 300                 | 100                | 2     | 13.4              | 85    |
| 2012                                                                      | 340                 | 112                | 1.52  | 22.5              | 110   |
| 2013                                                                      | 524                 | 105                | 2.84  | 31.6              | 75    |
| 2014                                                                      | 340                 | 135                | 2.68  | 26.4              | 78    |
| 2015                                                                      | 450                 | 152                | 2.96  | 39.4              | 88    |

The total amount of bonus paid by the company during the given period is approximately what percent of total amount of salary paid during this period ?

- a. 0.3%
- b. 0.1%
- c. 0.6%
- d. 1.5%

54. Study the following table and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)

| Expenditures of a Company (in Lakh Rupees) per annum over the given years |                     |                    |       |                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-------|-------------------|-------|
| Year                                                                      | Item of Expenditure |                    |       |                   |       |
|                                                                           | Salary              | Fuel and Transport | Bonus | Interest on Loans | Taxes |
| 2011                                                                      | 300                 | 100                | 2     | 13.4              | 85    |
| 2012                                                                      | 340                 | 112                | 1.52  | 22.5              | 110   |
| 2013                                                                      | 524                 | 105                | 2.84  | 31.6              | 75    |
| 2014                                                                      | 340                 | 135                | 2.68  | 26.4              | 78    |
| 2015                                                                      | 450                 | 152                | 2.96  | 39.4              | 88    |

Total expenditure on all these items in 2011 was approximately what percent of the total expenditure in 2015?

- a. 70.33%
- b. 68.33%
- c. 72.67%

d. 75.75%

55. Study the following table and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)

| Expenditures of a Company (in Lakh Rupees) per annum over the given years |                     |                    |       |                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-------|-------------------|-------|
| Year                                                                      | Item of Expenditure |                    |       |                   |       |
|                                                                           | Salary              | Fuel and Transport | Bonus | Interest on Loans | Taxes |
| 2011                                                                      | 300                 | 100                | 2     | 13.4              | 85    |
| 2012                                                                      | 340                 | 112                | 1.52  | 22.5              | 110   |
| 2013                                                                      | 524                 | 105                | 2.84  | 31.6              | 75    |
| 2014                                                                      | 340                 | 135                | 2.68  | 26.4              | 78    |
| 2015                                                                      | 450                 | 152                | 2.96  | 39.4              | 88    |

The ratio between the total expenditure on Taxes for all the years and the total expenditure on Fuel and Transport for all the years respectively is approximately\_\_\_\_\_.

a. 109 : 151

b. 4 : 7

c. 15 : 18

d. 105 : 108

56. Study the following table and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)

| Expenditures of a Company (in Lakh Rupees) per annum over the given years |                     |                    |       |                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-------|-------------------|-------|
| Year                                                                      | Item of Expenditure |                    |       |                   |       |
|                                                                           | Salary              | Fuel and Transport | Bonus | Interest on Loans | Taxes |
| 2011                                                                      | 300                 | 100                | 2     | 13.4              | 85    |
| 2012                                                                      | 340                 | 112                | 1.52  | 22.5              | 110   |
| 2013                                                                      | 524                 | 105                | 2.84  | 31.6              | 75    |
| 2014                                                                      | 340                 | 135                | 2.68  | 26.4              | 78    |
| 2015                                                                      | 450                 | 152                | 2.96  | 39.4              | 88    |

What is the total expenditure of the company over these items during the year 2013 ?

- a. ₹ 586.02 Lakhs
- b. ₹ 500.4 Lakhs
- c. ₹ 738.44 Lakhs
- d. ₹ 582.08 Lakhs

---

57. A person bought five cars in a day and put on rent for 10 days. Read the table and answer the questions carefully. (Standing time for car is not taken as consideration.) (+1, -0.25)

Prepp

Your Personal Exams Guide

|       | Mileage of Car | Average amount of diesel used per day | Total time taken to cover the total distance which is covered during 10 days |
|-------|----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Alto  | 25 km/litre    | 10 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Swift | 22 km/litre    | 10 litres                             | 55 hours                                                                     |
| Tiago | 30 km/litre    | 12 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Mini  | 20 km/litre    | 25 litres                             | 80 hours                                                                     |
| Kwid  | 25 km/litre    | 20 litres                             | 100 hours                                                                    |

What was the ratio of the average speed of Alto and Tiago during 10 days ?

- a. 11 : 10
- b. 10 : 11
- c. 5 : 6
- d. 25 : 36

58. A person bought five cars in a day and put on rent for 10 days. Read the table and answer the questions carefully. (Standing time for car is not taken as consideration.) (+1, -0.25)

|       | Mileage of Car | Average amount of diesel used per day | Total time taken to cover the total distance which is covered during 10 days |
|-------|----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Alto  | 25 km/litre    | 10 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Swift | 22 km/litre    | 10 litres                             | 55 hours                                                                     |
| Tiago | 30 km/litre    | 12 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Mini  | 20 km/litre    | 25 litres                             | 80 hours                                                                     |
| Kwid  | 25 km/litre    | 20 litres                             | 100 hours                                                                    |

Alto and Kwid is travelling towards each other with speed same as their average speed during the given 10 days. After meeting, they travel to each other's starting point. If initially distance between both cars is 2300 km, then find difference of time taken by Alto and Kwid to reach their destination after meeting each other.

- a. 22 hours
- b. 12 hours
- c. 0 hour
- d. None of these

---

59. A person bought five cars in a day and put on rent for 10 days. Read the table and answer the questions carefully. (Standing time for car is not taken as consideration.) (+1, -0.25)

Prepp

Your Personal Exams Guide

|       | Mileage of Car | Average amount of diesel used per day | Total time taken to cover the total distance which is covered during 10 days |
|-------|----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Alto  | 25 km/litre    | 10 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Swift | 22 km/litre    | 10 litres                             | 55 hours                                                                     |
| Tiago | 30 km/litre    | 12 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Mini  | 20 km/litre    | 25 litres                             | 80 hours                                                                     |
| Kwid  | 25 km/litre    | 20 litres                             | 100 hours                                                                    |

Find the ratio of the time taken by car Mini to travel 875 km with the average speed of it during the given 10 days to the time taken by car Swift to travel 990 km with the average speed of it during – the given 10 days.

- a. 7 : 9
- b. 44 : 47
- c. 56 : 99

d. None of these

60. A person bought five cars in a day and put on rent for 10 days. Read the table and answer the questions carefully. (Standing time for car is not taken as consideration.) (+1, -0.25)

|       | Mileage of Car | Average amount of diesel used per day | Total time taken to cover the total distance which is covered during 10 days |
|-------|----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Alto  | 25 km/litre    | 10 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Swift | 22 km/litre    | 10 litres                             | 55 hours                                                                     |
| Tiago | 30 km/litre    | 12 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Mini  | 20 km/litre    | 25 litres                             | 80 hours                                                                     |
| Kwid  | 25 km/litre    | 20 litres                             | 100 hours                                                                    |

What was the ratio of the total distance covered by Tiago and Mini during 10 days ?

a. 18 : 25

b. 9 : 25

c. 18 : 5

d. 9 : 5

61. A person bought five cars in a day and put on rent for 10 days. Read the table and answer the questions carefully. (Standing time for car is not taken as consideration.) (+1, -0.25)

|       | Mileage of Car | Average amount of diesel used per day | Total time taken to cover the total distance which is covered during 10 days |
|-------|----------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Alto  | 25 km/litre    | 10 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Swift | 22 km/litre    | 10 litres                             | 55 hours                                                                     |
| Tiago | 30 km/litre    | 12 litres                             | 50 hours                                                                     |
| Mini  | 20 km/litre    | 25 litres                             | 80 hours                                                                     |
| Kwid  | 25 km/litre    | 20 litres                             | 100 hours                                                                    |

If the total distances covered by all the cars in 10 days is covered by car A and car B in 150 hours and 300 hours respectively, then find the difference between average speeds of car A and B.

- a. 51 km/h
- b. 50 km/h
- c. 60km/h
- d. 61 km/h

62. Study the following line graph which gives the number of employees who joined the company and left the company in the beginning of each year during six years, from 2001 to 2006. (There is no employee joined the company or left the company during the year 2000.) (+1, -0.25)



The number of employees working in the company during 2003 was:

- a. 4650
- b. 5000

c. 5300

d. 5500

63. Study the following line graph which gives the number of employees who joined the company and left the company in the beginning of each year during six years, from 2001 to 2006. (There is no employee joined the company or left the company during the year 2000.) (+1, -0.25)



The ratio of the least number of employees who joined the company to the maximum number of employees who left company in any of the years during the given period is

a.  $14/13$

b.  $9/17$

c.  $12/17$

d.  $9/13$

64. Study the following line graph which gives the number of employees who joined the company and left the company in the beginning of each year during six years, from 2001 to 2006. (There is no employee joined the company or left the company during the year 2000.) (+1, -0.25)



For which year, the percentage rise/fall in the number of employees who left the company compared to the previous year is maximum?

- a. 2002
- b. 2001
- c. 2003
- d. 2004

65. Study the following line graph which gives the number of employees who joined the company and left the company in the beginning of each year during six years, from 2001 to 2006. (There is no employee joined the company or left the company during the year 2000.) (+1, -0.25)



The strength of employees increased / decreased from 2002 to 2003 by approximately what percent ?

- a. 2%
- b. 1%
- c. 3%
- d. 4%

Your Personal Exams Guide

66. Study the following line graph which gives the number of employees who joined the company and left the company in the beginning of each year during six years, from 2001 to 2006. (There is no employee joined the company or left the company during the year 2000.) (+1, -0.25)

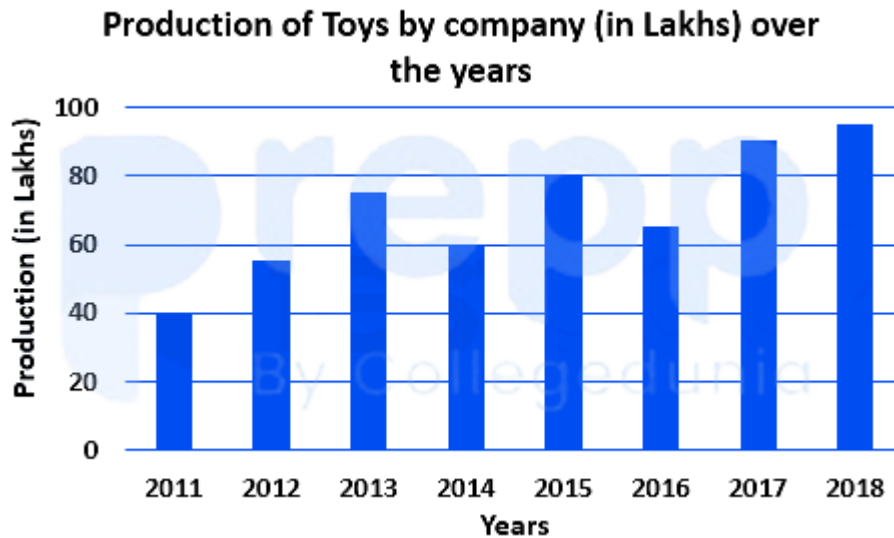


The number of employees working in the company in 2003 was approximately what percent of the number of employees working in the company in 2006 ?

- a. 96.15%
- b. 93.75%
- c. 98%
- d. 97.35%

67. Study the bar graph and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)



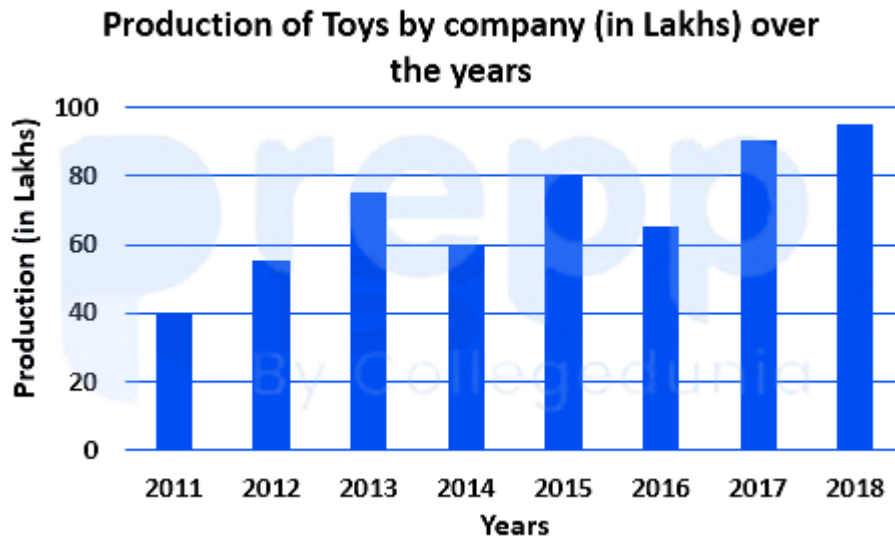
In which year the percentage increase in production was maximum as compared to the previous year ?

- a. 2013
- b. 2012
- c. 2015
- d. 2017

Your Personal Exams Guide

68. Study the bar graph and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)



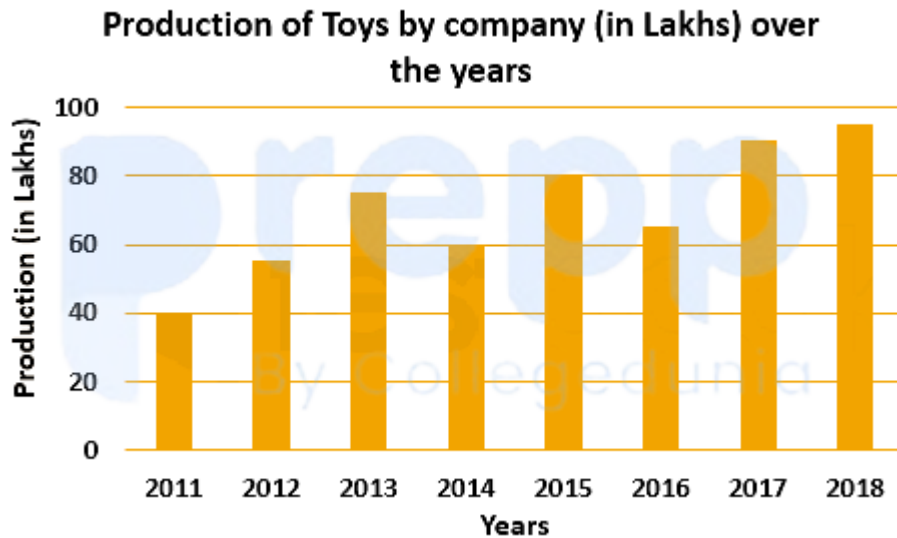
In how many of the given years was the production of toys more than the average production of the given years?

- a. 2
- b. 1
- c. 3
- d. 4

Your Personal Exams Guide

69. Study the bar graph and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)



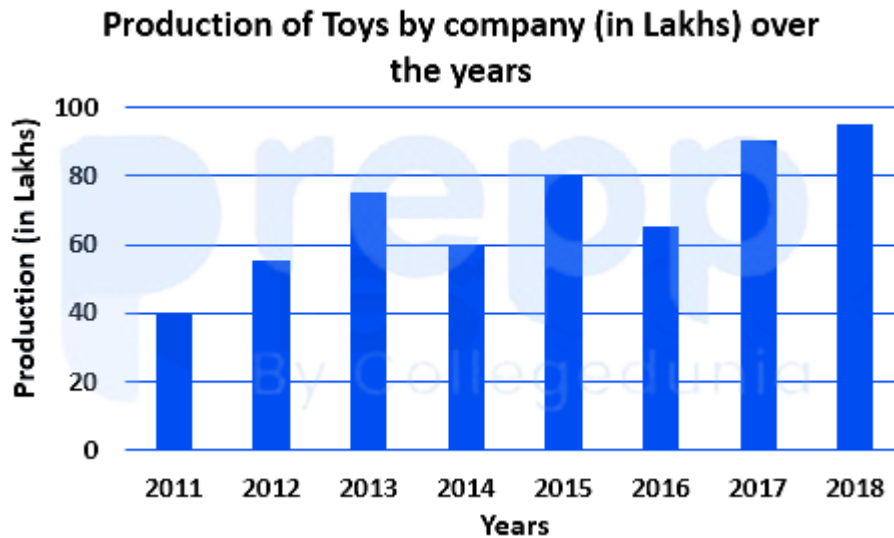
What was the approximate percentage decline in the production of toys from 2013 to 2014 ?

- a. 15%
- b. 10%
- c. 20%
- d. 25%

Your Personal Exams Guide

70. Study the bar graph and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)



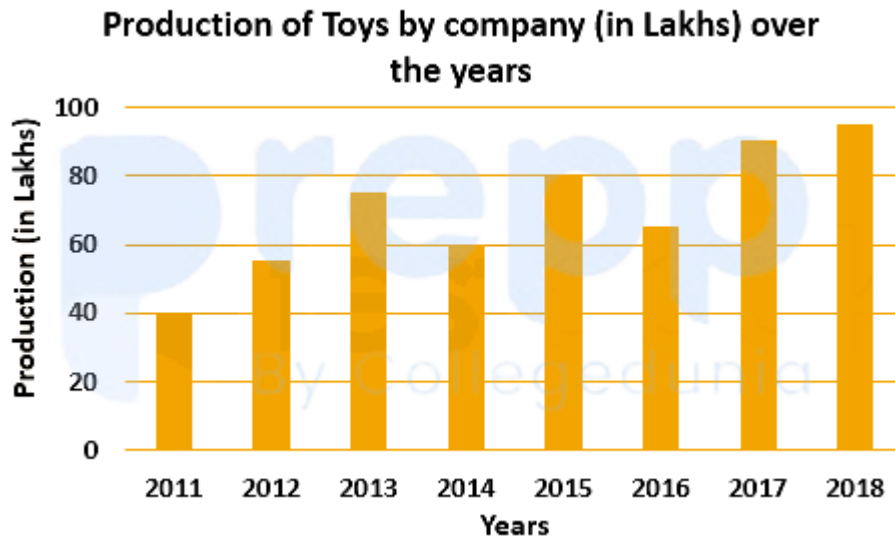
The average production of 2015 and 2016 was exactly equal to the average production of which of the following pair of years ?

- a. 2014 and 2015
- b. 2016 and 2017
- c. 2012 and 2017
- d. 2014 and 2016

Your Personal Exams Guide

71. Study the bar graph and answer the questions based on it.

(+1, -0.25)



What was the approximate percentage increase in production of toys in 2018 compared to that in 2011 ?

- a. 137.5%
- b. 183.33%
- c. 128.35%
- d. 111.11%

72. The pietra dura or coloured stone inlay work on marble became very popular in the days of \_\_\_\_\_ . (+1, -0.25)

- a. Akbar
- b. Shahjahan
- c. Aurangzeb
- d. None of these

73. In which of the following age copper was first used ? (+1, -0.25)

- a. Mesolithic Age
- b. Chalcolithic Age
- c. Paleolithic Age
- d. Neolithic Age

---

74. The first Buddhist Council was held at which among the following places (+1, -0.25)  
?

- a. Kashmir
- b. Gaya
- c. Rajgir
- d. Pataliputra

---

75. Who among the following is the person whose name was also (+1, -0.25)  
'Devanampiya Piyadassi' ?

- a. Mauryan Emperor Chandragupta
- b. Mauryan Emperor Ashoka
- c. Gautam Buddha
- d. Lord Mahavir

---

76. When the East India Company was established, India was ruled by whom (+1, -0.25)  
among the following?

- a. A Gupta Emperor

- b. A Maurya Emperor
- c. A Mughal Emperor
- d. A Sunga Emperor

---

77. The Bhoodan-Gramdan movement had been started by whom - among the following? (+1, -0.25)

- a. Vinoba Bhave
- b. M. K. Gandhi
- c. Jayaprakash Narayan
- d. Acharya Kripalani

---

78. During the Dandi Salt March, which among the following social activist had persuaded Gandhiji not to restrict the protests to men alone? (+1, -0.25)

- a. Pandita Ramabai
- b. Kamaladevi Chattopadhyay
- c. Madam Cama
- d. None of these

---

79. The first clear expression of nationalism came with which among the following revolutions? (+1, -0.25)

- a. The Industrial Revolution
- b. The American Revolution

- c. The Russian Revolution
  - d. The French Revolution
- 

80. Which among the following Acts of the Government led to the creation of the Sind Province from Bombay? (+1, -0.25)

- a. Indian Independence Act, 1947
  - b. Wavell Plan
  - c. Cripps Mission
  - d. Government of India Act, 1935
- 

81. Who gave the famous battle cry 'Dilli Chalo '? (+1, -0.25)

- a. Lala Lajpat Rai
  - b. Subhash Chandra Bose
  - c. Bhagat Singh
  - d. Chandra Shekhar Azad
- 

82. Which of the following is not the economic factor for influencing the population distribution? (+1, -0.25)

- a. Urbanisation
- b. Minerals
- c. Industrialisation

d. Availability of water

---

83. Mount Everest – the highest peak in the world is located between (+1, -0.25)

- a. India & Nepal
  - b. India & Bhutan
  - c. Nepal & Tibet
  - d. None of these
- 

84. Which among the following is the main reason for "October heat" in India? (+1, -0.25)

- a. Low pressure system in Gangetic plains in India
  - b. High temperature associated with high humidity
  - c. Low velocity winds
  - d. Hot and dry weather
- 

85. Indian Standard Time is ahead of Greenwich Mean Time (GMT) by (+1, -0.25)

- .
- a. 4 hours
  - b. 7 hours
  - c.  $5\frac{1}{2}$  hours
  - d.  $3\frac{7}{2}$  hours
-

86. Which among the following was a part of the green revolution strategy? (+1, -0.25)

- a. Chemical fertilizers and pesticides
  - b. High yielding variety seeds
  - c. Irrigation
  - d. All of these
- 

87. Which of the following rivers is known as the 'Sorrow of Bihar'? (+1, -0.25)

- a. Damodar
  - b. Hooghly
  - c. Ghaghara
  - d. Kosi
- 

88. The final approval to the five year plans of India was given by whom among the following? (+1, -0.25)

- a. Vice-President of India
  - b. Finance Secretary
  - c. National Development Council
  - d. Ministry of Finance
- 

89. At the initial stages of any developing economy, the majority of activities belong to the \_\_\_\_\_ sector. (+1, -0.25)

- a. Secondary
  - b. Primary
  - c. Tertiary
  - d. Information Technology
- 

90. Which of the following is not a Commercial Bank? (+1, -0.25)

- a. HSBC
  - b. State Bank of India
  - c. ICICI Bank
  - d. SIDBI
- 

91. Which one of the following public sector undertakings is established by passing a special law under Parliament? (+1, -0.25)

- a. Departmental Undertaking
  - b. Statutory Corporation
  - c. Sole Proprietorship
  - d. None of these
- 

92. In the Union Executive of India; who among the following is not included? (+1, -0.25)

- a. The Vice-President
- b. The President

- c. The Prime Minister
  - d. The Chief Minister of States
- 

93. Which of the following article is about the Establishment and constitution of Supreme Court in Indian Constitution? (+1, -0.25)

- a. 120
  - b. 118
  - c. 122
  - d. 124
- 

94. \_\_\_\_\_ has/have the power to implement the Fundamental Right. (+1, -0.25)

- a. The Supreme Court and High Courts
  - b. Members of Parliament
  - c. The President
  - d. None of these
- 

95. In India, The National Human Rights Commission is under which of the following ministry? (+1, -0.25)

- a. Ministry of Home Affairs
- b. Defense Ministry
- c. Finance Ministry

d. None of these

---

96. Who among the following has the right to set up a High Court in any Union Territory? (+1, -0.25)

- a. Supreme Court
  - b. Parliament
  - c. President
  - d. None of these
- 

97. Which among the following is not a plant fibre? (+1, -0.25)

- a. Jute
  - b. Cotton
  - c. Nylon
  - d. Flax
- 

98. The colours of the stars depends upon which of the following? (+1, -0.25)

- a. Pressure
  - b. Its temperature
  - c. Distance from earth
  - d. Pollution of the air
-

99. Which among the following gases is responsible for global warming? (+1, -0.25)

- a. Compressed Natural Gas
- b. Greenhouse Gas
- c. Piped Natural Gas
- d. Oxygen

100. Pneumonia affects, which of the following part of the human body? (+1, -0.25)

- a. Kidney
- b. Lungs
- c. Liver
- d. Heart

Your Personal Exams Guide