



# SSC CHSL

Exam 2023



## Previous Year Paper

24 May 2022 (Shift-3)

**Attempt Now**

Visit on  
[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)

 **8930213325**

ऐसे ही SSC CHSL Previous Year Paper से सम्बंधित अन्य पीडीएफ और नोट्स प्राप्त करने के लिए हमारी वेबसाइट पर Visit कीजिये।

[www.naukriaspirant.com](http://www.naukriaspirant.com)



1. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

Rahul sings / very sweet / when he is / in a good mood

- (A) very sweet
- (B) when he is
- (C) in a good mood
- (D) Rahul sings

उत्तर :-(A) very sweet

2. Select the most appropriate option to fill in the blank.

My grandfather was a farmer and he \_\_\_\_\_ three acres of land.

- (A) cultivated
- (B) advanced
- (C) grown
- (D) cultured

उत्तर :-(A) cultivated

3. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Lose your touch

- (A) Doing someone a favour in hopes that the favour will be returned
- (B) To be passed from one person to another
- (C) Not being as successful as previously
- (D) Something being very difficult to find

उत्तर :-(C) Not being as successful as previously

4. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

She had resign / from the / post before / he apologised.

- (A) She had resign
- (B) he apologised
- (C) post before
- (D) from the

उत्तर :-(A) She had resign

5. Select the most appropriate synonym of the given word.

Bafflement





- (A) Confusion
- (B) Pleasure
- (C) Clarity
- (D) Cleanliness

उत्तर :-(A) Confusion

6. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Praise

- (A) celebrate
- (B) Condemn
- (C) hail
- (D) Secure

उत्तर :-(B) Condemn

7. Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

We want to divide the expenses between the three of us.

- (A) at
- (B) among
- (C) from
- (D) for

उत्तर :-(B) among

8. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

At one's elbow

- (A) Next to someone
- (B) Far away
- (C) Strong grip
- (D) Strong bond

उत्तर :-(A) Next to someone

9. Select the most appropriate synonym of the given word.

Confront

- (A) Mingle
- (B) Conceal
- (C) Challenge





(D) Scheme

उत्तर :-(C) Challenge

10. The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

After / a long and fun-filled day, / the children / slept themselves peacefully.

(A) a long and fun-filled day

(B) slept themselves peacefully

(C) the children

(D) After

उत्तर :-(B) slept themselves peacefully

11. Select the INCORRECTLY spelt word.

(A) Laxurious

(B) Innocent

(C) Zealous

(D) Judicial

उत्तर :-(A) Laxurious

12. Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words

Geeta is doubtful about getting hired as she is inexperienced at this job.

(A) Professional

(B) Expert

(C) Ace

(D) Novice

उत्तर :-(D) Novice

13. Parts of a sentence are given below in jumbled order. Arrange the parts in the correct order to form a meaningful sentence.

a) is credited with saying

b) do not dry your feet

c) If you want to leave your footprint on the sands of time,

d) Dr. APJ Abdul Kalam, former President of India

(A) d,c,a,b

(B) d,a,c,b





(C) c,a,b,d

(D) a,b,c,d,

उत्तर :-(B) d,a,c,b

14. Select the INCORRECTLY spelt word.

(A) Arguement

(B) Performance

(C) Valuable

(D) Secretary

उत्तर :-(A) Arguement

15. Select the most appropriate option to fill in the blank.

The writer declares that \_\_\_\_\_ children of their childhood is a criminal act.

(A) robbing

(B) robbed

(C) rob

(D) to rob

उत्तर :-(A) robbing

16. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Detrimental

(A) Baseless

(B) Harmless

(C) Senseless

(D) Meaningless

उत्तर :-(B) Harmless

17. Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Blow up

(A) To suffice

(B) To live up greatly

(C) To destroy by an explosion

(D) To stand upright

उत्तर :-(C) To destroy by an explosion

18. Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Dwarf





- (A) Measurable
- (B) Medium
- (C) Tiny
- (D) Giant

उत्तर :-(D) Giant

19. From among the words given in bold, select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence.

Small drops **trickled** down the red and yellow **tassels** of **cannopies** and **dampened** the heads of little boys.

- (A) cannopies
- (B) tassels
- (C) dampened
- (D) trickled

उत्तर :-(A) cannopies

20. In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

When we believe that our mind is thinking \_\_\_\_\_ thoughts at the same time, what actually is happening is that \_\_\_\_\_ thoughts are \_\_\_\_\_ in such quick \_\_\_\_\_ so as to seem simultaneous.

- (A) homogenous, measurable, unchanging, velocity
- (B) challenging, limited, fixed, interruption
- (C) multiple, myriad, alternating, succession
- (D) uniform, countable, altering, ramification

उत्तर :-(C) multiple, myriad, alternating, succession

Comprehension:(Que No. 21 - 25) In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Competition is a necessary prospect for (1) \_\_\_\_\_ individuals with particular qualities, but only those who can (2) \_\_\_\_\_ their minds to work, work hard every day, and prove themselves will be able to (3) \_\_\_\_\_ this arduous battle. It's a never-ending race to the finish line, and only those who put in the effort and dedication will make it to the end. The outcome of any exam does not (4) \_\_\_\_\_ on the last day, during your paper - your success





is ensured with every morning that you put in work. Students must be aware of the tough environment they are entering and prepare (5)\_\_\_\_\_ in order to improve their chances

**21. Select the most appropriate option to fill in blank number 1.**

- (A) distinguished
- (B) distinguishes
- (C) distinguishing
- (D) distinguish

उत्तर :-(C) distinguishing

**22. Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

- (A) get
- (B) divert
- (C) made
- (D) put

उत्तर :-(D) put

**23. Select the most appropriate option to fill in blank number 3**

- (A) overcome
- (B) overload
- (C) overpaid
- (D) overjoyed

उत्तर :-(A) overcome

**24. Select the most appropriate option to fill in blank number 4.**

- (A) awake
- (B) arise
- (C) arrive
- (D) abase

उत्तर :-(C) arrive

**25. Select the most appropriate option to fill in blank number 5.**

- (A) reluctantly
- (B) consequently
- (C) accordingly
- (D) exponentially





उत्तर :-(C) accordingly

26. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

15, 27, 12, ?, 9, 33

(A) 29

(B) 18

(C) 26

(D) 30

उत्तर :-(D) 30

27. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

13, 14, 23, 48, 97, 178, ?

(A) 259

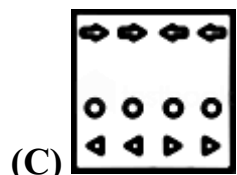
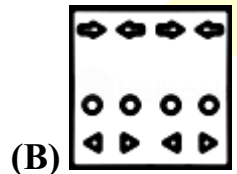
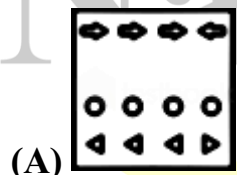
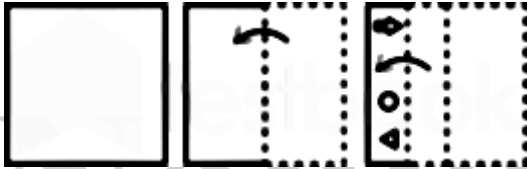
(B) 278

(C) 269

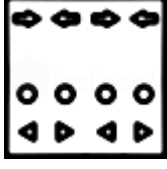
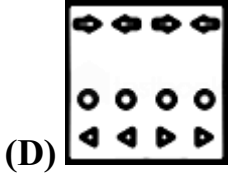
(D) 299

उत्तर :-(D) 299

28. नीचे दी गई आकृतियों में कागज को मोड़कर काटने का क्रम दिया गया है। यह कागज खोलने पर कैसा दिखाई देगा?







उत्तर :-(B)

29. दिए गए स्वरूप का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और उस संख्या का चयन कीजिये जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

पहली पंक्ति- 3, 43, 4

दूसरी पंक्ति- 6, 241, 5

तीसरी पंक्ति- 2, ?, 11

(नोट: पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया का प्रयोग, संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए, 13;- 13 पर संक्रिया जैसे कि जोड़ने /हटाने /गुणा करने आदि को किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं को प्रयोग करने की अनुमति नहीं है)

(A) 173

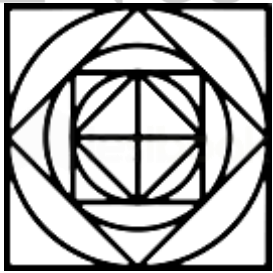
(B) 192

(C) 137

(D) 129

उत्तर :-(D) 129

30. दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



(A) 22

(B) 24

(C) 20

(D) 18





उत्तर :-(C) 20

31. उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और छठा पद पांचवें पद से संबंधित है।

16 : 69 :: 24 : ? :: 31 : 144

(A) 109

(B) 121

(C) 116

(D) 105

उत्तर :-(A) 109

32. दी गई शृंखला को पूर्ण करने के लिए कौन-सा अक्षर समूह प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

WFBI, UCWB, SZRU, ?

(A) QWMN

(B) QXNN

(C) QWNN

(D) QXMN

उत्तर :-(A) QWMN

33. दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया/संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक को छोड़कर अन्य सभी संख्या-युग्मों में समान संक्रिया/संक्रियाओं का अनुसरण किया जाता है। असंगत संख्या-युग्म ज्ञात कीजिए।

(A) 16:1024

(B) 14:784

(C) 18:1620

(D) 12:576

उत्तर :-(C) 18:1620

34. यदि A का अर्थ '+', B का अर्थ '×', C का अर्थ '-' और D का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

(13 B 9) D 3 A (14 D 7) B 6 C 21 A (32 B 2) = ?

(A) 96

(B) 100

(C) 112

(D) 94

उत्तर :-(D) 94





35. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?

19, 38, 35, ?, 135, 810

- (A) 146
- (B) 142
- (C) 137
- (D) 140

उत्तर :-(D) 140

36. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

NUMBER : UNNYRE :: MOTHER : OMGSRE :: FINGER : ?

- (A) IFDHRE
- (B) IFGNRE
- (C) IFMTRE
- (D) IFTMRE

उत्तर :-(C) IFMTRE

37. एक निश्चित कूट भाषा में, 'ADVISORY' को 'BFYMRMOU' और 'CHAMPION' को 'DJDQOGLJ' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'DESIGNER' को कैसे लिखा जाएगा?

- (A) EGVNFLCN
- (B) EGUMFMCN
- (C) EGVMFLBN
- (D) EGVNFLBN

उत्तर :-(C) EGVMFLBN

38. उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

24 : -192 :: -31 : 248 :: -18 : ?

- (A) -152
- (B) -146
- (C) 148
- (D) 144

उत्तर :-(D) 144





39. दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए जब दर्पण को XY पर दिखाया गया है।

$$\begin{array}{c}
 X \\
 | \\
 9P7N5L \\
 | \\
 Y
 \end{array}$$

- (A) J2N790  
 (B) 6P7N57  
 (C) J2N790  
 (D) 9P7N5L

उत्तर :- (A) J2N790

40. निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

WVE, UTG, SRI, QPK, ?

- (A) MON  
 (B) MNO  
 (C) NMO  
 (D) ONM

उत्तर :- (D) ONM

41. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए जब दर्पण को MN पर रखा गया है जैसा कि नीचे दर्शाया गया है।

$$\begin{array}{c}
 M \\
 | \\
 th82k3 \\
 | \\
 N
 \end{array}$$

- (A) 3k28th  
 (B) 3k28th

सपनों को दें उड़ान





(C) EKZ8nJ

(D) EKZ8nJ

उत्तर :-(A) EKZ8nJ

42. एक निश्चित कूट भाषा में, 'KITCHEN' को 'LHUBIDO' और 'HUSBAND' को 'ITTABME' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ELEMENT' कैसे लिखा जाएगा?

(A) FKFLFMU

(B) FKFLFNU

(C) FJFLGNV

(D) FKGLFNU

उत्तर :-(A) FKFLFMU

43. एक निश्चित कूट भाषा में, "FAMOUS" को "AFOMSU" और "FINGER" को "IFGNRE" के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में "INVEST" कैसे लिखा जाएगा?

(A) NIVETS

(B) NEIVTS

(C) NIEVST

(D) NIEVTS

उत्तर :-(D) NIEVTS

44. तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-सा निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

1. कुछ बटर, हनी हैं।

2. कुछ हनी, ब्रेड हैं।

3. सभी ब्रेड, जैम हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ जैम, हनी हैं।

II. सभी हनी, बटर हैं।

III. कुछ जैम, बटर हैं।

(A) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष II अनुसरण करते हैं

(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

(C) केवल निष्कर्ष I और निष्कर्ष III अनुसरण करते हैं





(D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

उत्तर :- (D) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

45. यदि 21 जून 2007 को गुरुवार था, तो 21 जून 2011 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

- (A) बुधवार
- (B) सोमवार
- (C) रविवार
- (D) मंगलवार

उत्तर :- (D) मंगलवार

46. दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए जब दर्पण को MN पर रखा गया है जैसा कि नीचे दर्शाया गया है।

jh9q37 |  
M  
N

- (A) 7εpεri
- (B) 7εb64f
- (C) 7εberri
- (D) 7εberf

उत्तर :- (A) 7εpεri

47. उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए शब्दों के सही क्रम को दर्शाता है, जिस प्रकार वे अंग्रेजी शब्दकोश में दिखाई देंगे।

1. Adequate
2. Adoption
3. Addiction
4. Abduction
5. Advertisement

(A) 4,3,1,2,5





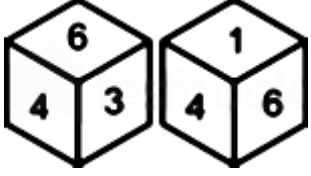
(B) 3,2,4,1,5

(C) 3,1,4,2,5

(D) 4,2,1,3,5

उत्तर :- (A) 4,3,1,2,5

48. एक ही पासे की दो भिन्न-भिन्न अवस्थाएँ दर्शायी गयी हैं, जिनके छह फलक 1 से 6 तक अंकित हैं। उस संख्या का चयन कीजिए जो '3' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



(A) 4

(B) 1

(C) 6

(D) 2

उत्तर :- (B) 1

49. दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो उसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

पहली पंक्ति- 9, 21, 124

दूसरी पंक्ति- 11, 25, 148

तीसरी पंक्ति- 17, ?, 220

(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संचालन जैसे कि जोड़ने / हटाने / गुणा करने आदि को 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं को करने की अनुमति नहीं है)

(A) 34

(B) 30

(C) 35

(D) 37

उत्तर :- (D) 37

50. दी गई संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया/संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक को छोड़कर, सभी संख्या युग्मों में समान संक्रियाओं का अनुसरण किया जाता है। विषम संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।

(A) 361 : 332





(B) 533 : 504

(C) 440 : 411

(D) 520 : 481

उत्तर :-(D) 520 : 481

51.  $(4^3 + 4) \div [5^2 - (7^2 - 41)]$  का मान क्या है?

(A) 8

(B) 17

(C) 5

(D) 4

उत्तर :-(D) 4

52. संख्या 5, 6 और 8 का चतुर्थानुपाती क्या है?

(A) 9.8

(B) 9.6

(C) 9

(D) 9.5

उत्तर :-(B) 9.6

53. पुस्तकों का एक सेट पैक करने के लिए, गौतम को एक निश्चित ऊँचाई का कार्टन मिला जो 48 इंच लंबा और 27 इंच चौड़ा था। यदि ऐसे कार्टन का आयतन 22.5 घन फीट था, तब प्रत्येक कार्टन की ऊँचाई कितनी थी? [1 फुट = 12 इंच का प्रयोग कीजिए।]

(A) 36 इंच

(B) 32.5 इंच

(C) 30 इंच

(D) 32 इंच

उत्तर :-(C) 30 इंच

54. 18 रुपये प्रति किलोग्राम की दर से 5 किलोग्राम गेहूँ को एक दूसरे प्रकार के 2 किलोग्राम गेहूँ के साथ मिलाकर 20 रुपये प्रति किलोग्राम का मिश्रण प्राप्त किया जाता है। महँगे गेहूँ का मूल्य (प्रति किलोग्राम) ज्ञात कीजिए।

(A) 27 रुपये

(B) 25 रुपये

(C) 29 रुपये

(D) 30 रुपये

उत्तर :-(B) 25 रुपये







55. यदि  $\cot 75^\circ = 2 - 3 - \sqrt{3}$  है, तो  $\cot 15^\circ$  का मान क्या है?

- (A)  $2 - \sqrt{3}$
- (B)  $2 + \sqrt{3}$
- (C)  $\sqrt{3} + 1$
- (D)  $\sqrt{3} - 1$

उत्तर :-(B)  $2 + \sqrt{3}$

56. एक सरकारी योजना में, यदि नियत तारीख से पहले बिजली बिल का भुगतान किया जाता है, तो बिल की राशि पर 5% की छूट प्राप्त होती है। नियत तारीख से पहले बिल का भुगतान करने पर, एक व्यक्ति को 20 रुपये की छूट प्राप्त हुई। उसके बिजली बिल की राशि कितनी थी?

- (A) 440 रुपये
- (B) 400 रुपये
- (C) 520 रुपये
- (D) 420 रुपये

उत्तर :-(B) 400 रुपये

57. एक दुकानदार द्वारा एक पुस्तक को मुद्रित मूल्य पर 10% की छूट पर बेचने पर 12% का लाभ प्राप्त होता है। क्रय मूल्य का मुद्रित मूल्य से अनुपात क्या है?

- (A) 38 : 55
- (B) 45 : 56
- (C) 55 : 38
- (D) 56 : 45

उत्तर :-(B) 45 : 56

58. एक चोर को एक पुलिसकर्मी ने 225 मीटर की दूरी से देखा। जब पुलिसकर्मी ने पीछा करना शुरू किया तो चोर भी भागने लगा। यदि चोर की चाल 11 किमी/घंटा और पुलिसकर्मी की चाल 13 किमी/घंटा थी, तो पुलिसकर्मी द्वारा पकड़े जाने से पहले चोर कितनी दूर भाग चुका होगा?

- (A) 1237.5 मीटर
- (B) 1137.5 मीटर
- (C) 1357.5 मीटर
- (D) 1256.5 मीटर

उत्तर :-(A) 1237.5 मीटर

59. निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 3 से विभाज्य है?

- (A) 7345932





(B) 5439763

(C) 3642589

(D) 3262735

उत्तर :-(A) 7345932

60. वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि ब्याज की एक निश्चित दर पर, एक राशि 2 वर्ष में 10,890 रुपये और 3 वर्ष में 11,979 रुपये हो जाती है। राशि ज्ञात करें।

(A) 9,000 रुपये

(B) 8,000 रुपये

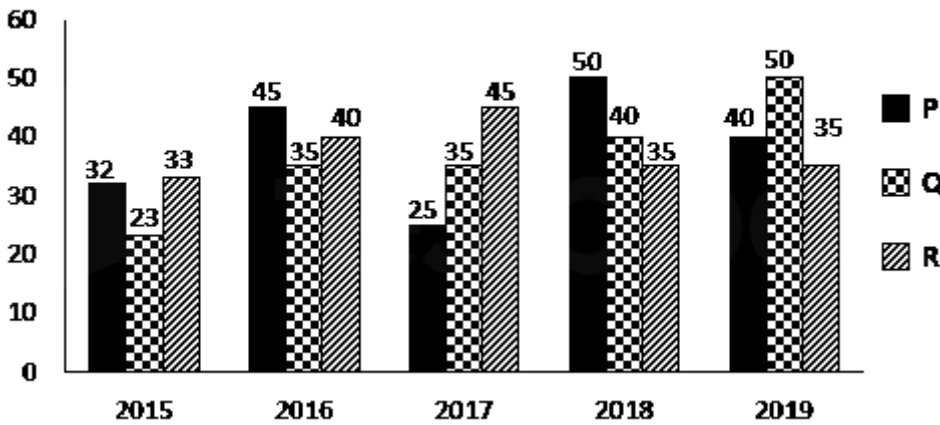
(C) 8,500 रुपये

(D) 9,500 रुपये

उत्तर :-(A) 9,000 रुपये

61. निम्नलिखित लेखाचित्र वर्षों में तीन अलग-अलग कंपनियों P, Q और R द्वारा बिजली के तार (हजार टन में) के उत्पादन का आंकड़ा दर्शाता है।

तीन कंपनियों द्वारा उत्पादन वर्षों में



वर्ष 2017 - 2019 की अवधि में कंपनी P के औसत उत्पादन का समान अवधि में कंपनी Q के औसत उत्पादन से अनुपात कितना है?

(A) 4 : 5

(B) 25 : 23

(C) 23 : 25

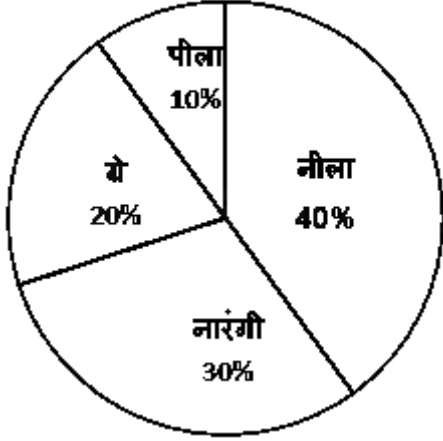
(D) 5 : 4

उत्तर :-(B) 25 : 23



62. निम्नलिखित वृत्त आलेख एक कॉलेज पार्टी में 60 छात्रों द्वारा पहने गए विभिन्न रंगों के पोशाक को दर्शाता है। वृत्त आलेख का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

पोशाक का रंग



पीले रंग की पोशाक (त्रिज्यखंड जो 10% दर्शाता है) पहनने वाले छात्रों की संख्या क्या है?

- (A) 20
- (B) 10
- (C) 6
- (D) 12

उत्तर :-(C) 6

63. एक कक्षा में, 39 छात्र हैं और उनका औसत वजन 51 किलोग्राम है। यदि हम शिक्षक के वजन को शामिल करें, तो औसत वजन 51.2 किलोग्राम हो जाता है। शिक्षक का वजन कितना है?

- (A) 53 किलोग्राम
- (B) 59 किलोग्राम
- (C) 57 किलोग्राम
- (D) 51 किलोग्राम

उत्तर :-(B) 59 किलोग्राम

64. एक धनराशि 2 वर्षों के लिए 16% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 3,364 रुपये हो जाती है। धनराशि क्या है?

- (A) 2,500 रुपये
- (B) 1,800 रुपये
- (C) 3,800 रुपये
- (D) 2,200 रुपये

उत्तर :-(A) 2,500 रुपये

65. यदि एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल 1386 वर्ग सेंटीमीटर है, तो गोले की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।



- (A) 12.5 सेंटीमीटर  
(B) 10.5 सेंटीमीटर  
(C) 10 सेंटीमीटर  
(D) 12 सेंटीमीटर

उत्तर :-(B) 10.5 सेंटीमीटर

66. यदि किसी भिन्न के अंश में 50% की वृद्धि और उसके हर में 28% की कमी की जाती है, तो भिन्न का मान  $\frac{25}{36}$  होता है। मूल भिन्न ज्ञात कीजिए।

- (A)  $\frac{1}{5}$   
(B)  $\frac{2}{3}$   
(C)  $\frac{2}{5}$   
(D)  $\frac{1}{3}$

उत्तर :-(D)  $\frac{1}{3}$

67. सरल कीजिए:

$$(957 + 932)^2 - 4 \times 957 \times 932$$

- (A) 576  
(B) 676  
(C) 529  
(D) 625

उत्तर :-(D) 625

68. यदि एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल  $64\pi$  वर्ग सेंटीमीटर है, तब गोले का आयतन क्या है?

- (A)  $\frac{241}{3}\pi$  घन सेंटीमीटर  
(B)  $\frac{251}{5}\pi$  घन सेंटीमीटर  
(C)  $\frac{226}{3}\pi$  घन सेंटीमीटर  
(D)  $\frac{256}{3}\pi$  घन सेंटीमीटर

उत्तर :-(D)  $\frac{256}{3}\pi$  घन सेंटीमीटर

69. एक दुकानदार को अपने वस्तु के अंकित मूल्य में 28 रुपये की कमी करने पर, 20% का लाभ अर्जित होता है। यदि वस्तु का क्रय मूल्य 560 रुपये है और इसे अंकित मूल्य पर बेचा जाता है, तो लाभ प्रतिशत क्या होगा?



- (A) 30%
- (B) 25%
- (C) 20%
- (D) 15%

उत्तर :- (B) 25%

70. यदि  $x + \frac{1}{x} = -2\sqrt{3}$  है, तो  $x^5 + \frac{1}{x^5}$  का मान क्या है?

- (A)  $-178\sqrt{3}$
- (B)  $-182\sqrt{3}$
- (C)  $182\sqrt{3}$
- (D)  $-180\sqrt{3}$

उत्तर :- (A)  $-178\sqrt{3}$

71. अवि और बिंदू एक प्रोजेक्ट को क्रमशः 4 और 12 घंटे में पूरा कर सकते हैं। अवि पूर्वाह्न 5 बजे प्रोजेक्ट शुरू करता है, और वे वैकल्पिक रूप से एक-एक घंटे कार्य करते हैं। प्रोजेक्ट कब पूरा होगा?

- (A) पूर्वाह्न 9 बजे
- (B) पूर्वाह्न 11 बजे
- (C) अपराह्न 1 बजे
- (D) पूर्वाह्न 10 बजे

उत्तर :- (B) पूर्वाह्न 11 बजे

72. क्रमशः 12 सेमी और 8 सेमी त्रिज्या वाले दो वृत्त एक दूसरे को बाह्य रूप से स्पर्श करते हैं। इन वृत्तों पर एक उभयनिष्ठ स्पर्श रेखा खींची जाती है जो वृत्तों को क्रमशः M और N पर स्पर्श करती है। MN की लंबाई (सेमी में) क्या है?

- (A)  $8\sqrt{8}$
- (B)  $8\sqrt{6}$
- (C)  $6\sqrt{8}$
- (D)  $6\sqrt{6}$

उत्तर :- (B)  $8\sqrt{6}$

73. यदि  $a + 2b = 27$  और  $a^3 + 8b^3 = 5427$  है, तो  $2ab$  का मान ज्ञात कीजिए।

- (A) 176
- (B) 156
- (C) 172





(D) 149

उत्तर :-(A) 176

74. निम्न तालिका 5 वर्षों में इलेक्ट्रॉनिक चिप की बिक्री को दर्शाती है। वह कौन सा वर्ष है जिसमें बिक्री, 5 वर्षों में बिक्री के औसत के बराबर है।

वर्ष	2015	2016	2017	2018	2019
बिक्री (हजार रुपये में)	45	54	57	60	69

(A) 2018

(B) 2015

(C) 2017

(D) 2016

उत्तर :-(C) 2017

75. दो उम्मीदवारों के बीच एक चुनाव में, कुल योग्य मतदाताओं के 80% ने अपने मत डाले, 5% मतों को अवैध घोषित कर दिया गया। एक उम्मीदवार को 10545 मत प्राप्त हुए, जो कुल वैध मतों का 75% था। कुल मतदाताओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

(A) 17800

(B) 18500

(C) 18250

(D) 18000

उत्तर :-(B) 18500

76. भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय के तहत राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण, एक वैधानिक स्वायत्त निकाय की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

(A) 2006

(B) 2000

(C) 2003

(D) 2010

उत्तर :-(C) 2003

77. पैरा शूटिंग अनुशासन में मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार 2021 किसने जीता?

(A) अवनी लेखरा

(B) मनु भाकेर

(C) गगन नारंग



(D) अपूर्वी चंदेला

उत्तर :- (A) अवनी लेखरा

78. निम्नलिखित में से किसने तानसेन सम्मान 2020 जीता?

(A) मंजू मेहता

(B) डालचंद शर्मा

(C) उल्हास काशालकर

(D) सतीश व्यास

उत्तर :- (D) सतीश व्यास

79. 'शहमात' शब्द का प्रयोग निम्नलिखित में से किस खेल में किया जाता है?

(A) हॉकी

(B) शतरंज

(C) क्रिकेट

(D) बैडमिंटन

उत्तर :- (B) शतरंज

80. निम्नलिखित में से किसने वर्ष 2019 में अपनी पुस्तक 'अन्धकार काल: भारत में ब्रिटिश साम्राज्य' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार (गैर-कथा साहित्य) प्राप्त किया?

(A) शशि थरूर

(B) साइरस मिस्त्री

(C) जैरी पिंटो

(D) अरुण शौरी

उत्तर :- (A) शशि थरूर

81. शंभू महाराज को भारत में निम्नलिखित में से किस नृत्य में उनके योगदान के लिए पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

(A) कथक

(B) भरतनाट्यम

(C) कुचिपुड़ी

(D) मणिपुरी

उत्तर :- (A) कथक

82. निम्नलिखित में से कौन सा रैकेट से खेला जाने वाला खेल है?

(A) बेसबॉल

(B) वॉलीबॉल

(C) क्रिकेट





(D) स्ववैश

उत्तर :-(D) स्ववैश

83. 21 जनवरी 2022 को, तीन राज्यों ने अपना 50 वां राज्य स्थापना दिवस मनाया, निम्नलिखित में से कौन सा इन तीनों में से एक नहीं है?

(A) मेघालय

(B) नागालैंड

(C) त्रिपुरा

(D) मणिपुर

उत्तर :-(B) नागालैंड

84. प्रकाशिकी में, किसी पदार्थ के अपवर्तनांक को  $n = c/v$  सूत्र द्वारा वर्णित किया जाता है, जहाँ  $c$  है:

(A) माध्यम में प्रकाश की गति

(B) वक्रता केंद्र

(C) गोले की त्रिज्या

(D) निर्वात में प्रकाश की गति

उत्तर :-(D) निर्वात में प्रकाश की गति

85. निम्नलिखित में से किस क्षेत्र को कालिदास सम्मान प्रदान नहीं किया जाता है?

(A) शास्त्रीय संगीत

(B) शास्त्रीय नृत्य

(C) कठपुतली

(D) प्लास्टिक कला

उत्तर :-(C) कठपुतली

86. विश्व का सबसे बड़ा महाद्वीपीय शेल्व कौन सा है?

(A) भारत की शेल्व

(B) हिंद महासागर शेल्व

(C) प्रशांत महासागर में शेल्व

(D) आर्कटिक महासागर में साइबेरियाई शेल्व

उत्तर :-(D) आर्कटिक महासागर में साइबेरियाई शेल्व

87. NBFC- MFI के लिए, न्यूनतम और अधिकतम ब्याज दर के बीच व्यक्तिगत ऋणों के लिए अनुमत अधिकतम अंतर \_\_\_\_\_।

(A) 4 प्रतिशत से अधिक नहीं हो सकता है

(B) 2% से अधिक नहीं हो सकता है

(C) 2 प्रतिशत से कम नहीं हो सकता है







(D) 4 प्रतिशत से कम नहीं हो सकता है

उत्तर :-(A) 4 प्रतिशत से अधिक नहीं हो सकता है

88. निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्र भारत की पहली महिला शास्त्रीय नृत्यांगना थी जिन्हें राज्य सभा के सदस्य के रूप में नामित किया गया था?

(A) विद्यागौरी अदकरी

(B) निवेदिता अर्जुन

(C) रुक्मिणी देवी अरुंडेल

(D) कलामंडलम कल्याणीकुट्टी अम्मा

उत्तर :-(C) रुक्मिणी देवी अरुंडेल

89. किस फ्रांसीसी रसायनज्ञ ने 1806 में अपने प्रयोग को संक्षेप में प्रस्तुत किया, और साबित किया कि यौगिक के स्रोत की परवाह किए बिना, रासायनिक यौगिक में तत्वों का द्रव्यमान अनुपात हमेशा समान होता है?

(A) जोसेफ प्रोस्ट

(B) रॉबर्ट बॉयल

(C) जैकब बर्ज़ेलियस

(D) जॉन डाल्टन

उत्तर :-(A) जोसेफ प्रोस्ट

90. निम्नलिखित में से किसे अकेले ही संतूर को एक लोकप्रिय शास्त्रीय वाद्ययंत्र बनाने का श्रेय दिया जाता है?

(A) शिव कुमार शर्मा

(B) भजन सोपोरी

(C) राहुल शर्मा

(D) उल्हास बापट

उत्तर :-(A) शिव कुमार शर्मा

91. "राज्य किसी भी नागरिक के साथ केवल धर्म, मूलवंश, जाति, लिंग, जन्म स्थान या इनमें से किसी के आधार पर भेदभाव नहीं करेगा।" इसमें शामिल किया गया है:

(A) अनुच्छेद 19

(B) अनुच्छेद 23

(C) अनुच्छेद 15

(D) अनुच्छेद 14

उत्तर :-(C) अनुच्छेद 15

92. ईएम सुब्रमण्यम एक संगीत वाद्ययंत्र \_\_\_\_\_ के प्रतिपादक थे।

(A) मेन्डोलिन

(B) गिटार





- (C) घाटम  
(D) पखावज

उत्तर :-(C) घाटम

93. पंडित रविशंकर, एक महान संगीतकार संगीत की निम्नलिखित में से किस शैली के लिए प्रसिद्ध है?

- (A) हिंदुस्तानी शास्त्रीय वाद्य यंत्र  
(B) हिंदुस्तानी शास्त्रीय गायन  
(C) कर्नाटक शास्त्रीय गायन  
(D) कर्नाटक शास्त्रीय वाद्य

उत्तर :-(A) हिंदुस्तानी शास्त्रीय वाद्य यंत्र

94. निम्नलिखित में से कौन भारत में चूना पत्थर की गुफा है?

- (A) उंदावल्ली गुफाएं  
(B) वराह गुफा  
(C) बोर्रा गुफाएं  
(D) भीमबेटका गुफाएं

उत्तर :-(C) बोर्रा गुफाएं

95. भारतीय शास्त्रीय नृत्य के मोहिनीअट्टम रूप के निम्नलिखित में से किस नर्तक को 2013 में देवदासी राष्ट्रीय पुरस्कार दिया गया था?

- (A) स्मिता राजन  
(B) जयप्रभा मेनन  
(C) सुनंदा नैर  
(D) गोपिका वर्मा

उत्तर :-(B) जयप्रभा मेनन

96. निम्नलिखित में से कौन सा संस्मरण हिंदी फिल्मों के प्रसिद्ध क्लासिक भारतीय अभिनेता देव आनंद द्वारा लिखा गया था?

- (A) रोमांसिंग विद लाइफ  
(B) दी सब्सटांस एंड दी शैडो  
(C) ऑटोबायोग्राफी ऑफ़ एन एक्टर  
(D) क्रेकिंग द कोड: माई जर्नी इन बॉलीवुड

उत्तर :-(A) रोमांसिंग विद लाइफ

97. नाइट्रोमीथेन का सही रासायनिक सूत्र ज्ञात कीजिए।

- (A) CH<sub>3</sub>NO  
(B) CH<sub>3</sub>NO<sub>2</sub>





(C)  $CH_4NO_2$

(D)  $CH_3NO_3$

उत्तर :- (B)  $CH_3NO_2$

98. निम्नलिखित प्रसिद्ध हस्तियों में 'द रोड अहेड' किसकी आत्मकथा है?

(A) एलोन मस्क

(B) बिल गेट्स

(C) जेफ बेजोस

(D) क्रिस्टियानो रोनाल्डो

उत्तर :- (B) बिल गेट्स

99. निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रकार का ब्रायोफाइट है जो कई वातावरणों में रहता है और इसकी विशेषता इसके छोटे, चपटे पत्ते, जड़ जैसे प्रकंद और पेरिस्टोम हैं?

(A) फुनारिआ

(B) उलोथ्रिक्स

(C) क्लैडोफोरा

(D) उल्वा

उत्तर :- (A) फुनारिआ

100. जुलाई 2021 में शिक्षा, कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री बनने से पहले धर्मेन्द्र प्रधान के पास निम्नलिखित में से कौन सा मंत्रालय था?

(A) सूचना और प्रसारण और खेल मंत्रालय

(B) खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय

(C) आवास और शहरी विकास मंत्रालय

(D) पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्रालय

उत्तर :- (D) पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्रालय

## Naukri Aspirant Official WhatsApp Number



8930213325

सभी साथी हमारे WhatsApp Number अपने Phone में Save कर लें, जो साथी हमारे Phone Number Save करेगा उनको Exam से संबंधित PDF और Notes सीधे WhatsApp Message के द्वारा आपके WhatsApp Number पर भेज दिये जायेंगे।

**WhatsApp Number Save करना न भूले**

