



सत्यम् - स्कॉलरशिप कम एडमिशन टेस्ट - 2025

(कक्षा – 10 में अध्ययनरत विद्यार्थियों के लिए)

SATYAM – SCHOLARSHIP CUM – ADMISSION TEST – 2025

(For Students Studying in Class – 10)

S-SAT-2025

समय : 120 मिनट

Time : 120 Minutes

D

पूर्णांक : 100

Max. Marks : 100

Roll No.

--	--	--	--

Name of Candidate :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश / Instruction to Candidates

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले निम्नलिखित निर्देशों को ध्यान से पढ़िए

Read the following instructions carefully before you answer the questions

1. अपना रोल नम्बर, जैसा कि आपके प्रवेश पत्र में दिया गया है, स्पष्ट लिखिए (एक बॉक्स में केवल एक अंक)

उदाहरण :

3	3	2	1
---	---	---	---

2. इस प्रश्न-पत्र में कुल 100 प्रश्न दिए गए हैं। सभी प्रश्न समान अंक के हैं।

3. प्रश्नों का नकारात्मक अंकन नहीं है।

4. भाषायी प्रश्नों के अलावा, सभी प्रश्न हिन्दी एवं अंग्रेजी (द्विभाषी) मुद्रित हैं।

5. प्रत्येक प्रश्न का उत्तर ओ.एम.आर. में से सही विकल्प वाली संख्या के ओवल/वृत्त में नीले/काले बॉल पेन से गहरा काला कर दीजिए।

1. Please write your Roll No. given on your Admission Card, very clearly (only one digit in one box).

Example :

3	3	2	1
---	---	---	---

2. This question paper contains 100 questions. All questions carry equal marks.

3. There is No Negative Marking in questions.

4. Except for Linguistic questions, all questions are printed in Hindi and English (Bilingual).

5. One oval/circle of correct answer should be darkened by the candidates with **Blue/Black Ball Pen of Corresponding question of the OMR sheet**. If scanner is unable to read the darkened oval/circle then all the responsibility lies on the candidate.

RBSE - HINDI & ENGLISH MEDIUM

SATYAM

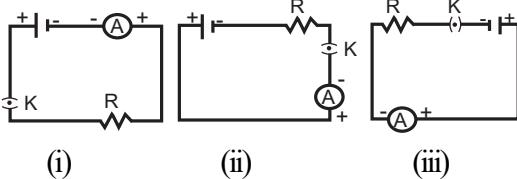
Public Sr. Sec. School

SCIENCE | AGRICULTURE | ARTS | COMMERCE

SATYAM FOUNDATION
For NEET | JEE | ICAR | JET

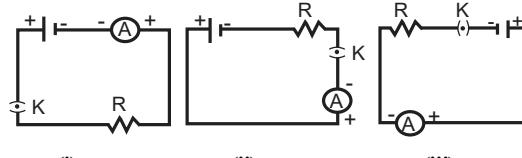
ADMISSION
OPEN
2025-26

Separate Air Cooled
Hostel
for
Boys & Girls

- किसी वस्तु को 10 सेमी फोकस दूरी वाले उत्तल लेंस के प्रथम फोकस से 5 सेमी की दूरी पर रखा जाता है। यदि वास्तविक प्रतिबिम्ब बनता है, तो लेंस से इसकी दूरी होगी।
 - 15 सेमी
 - 20 सेमी
 - 25 सेमी
 - 30 सेमी
- मानव नेत्र के लिए दृष्टि की दृढ़ता – है।
 - एक सेकंड का $1/10$ वाँ भाग
 - एक सेकंड का $1/16$ वाँ भाग
 - एक सेकंड का $1/6$ वाँ भाग
 - एक सेकंड का $1/18$ वाँ भाग
- मानव नेत्र की दृष्टि के लिए उत्तरदायी प्रकाश की घटना.....है।
 - परावर्तन
 - अपवर्तन
 - समायोजन शक्ति
 - दृष्टि की दृढ़ता
- एक सेल, एक प्रतिरोधक, एक कुंजी और एक एमीटर को सर्किट आरेख में दिखाए अनुसार व्यवस्थित किया गया है। एमीटर में दर्ज धारा होगी—
 

(i) (ii) (iii)

 - (i) में अधिकतम
 - (ii) में अधिकतम
 - (iii) में अधिकतम
 - सभी में समान
- विद्युत इस्त्री 220V मेन्स से जुड़ने पर 4A धारा खींचती है। इसका प्रतिरोध होना चाहिए—
 - 40Ω
 - 55Ω
 - 100Ω
 - इनमें से कोई नहीं
- श्रेणी संयोजन में, प्रतिरोध.....में वृद्धि के कारण बढ़ता है।
 - तार की त्रिज्या
 - आर्द्रता
 - लंबाई
 - अनुप्रस्थ काट का क्षेत्रफल

- An object is put at a distance of 5cm from the first focus of convex lens of focal length 10cm. If a real image is formed, its distance from the lens will be.
 - 15cm
 - 20cm
 - 25cm
 - 30cm
- The persistence of vision for human eye is _.
 - 1/10th part of a second
 - 1/16th part of a second
 - 1/6th part of a second
 - 1/18th part of a second
- The phenomena of light responsible for the vision of human eye is _.
 - Reflection
 - Refraction
 - Power of accommodation
 - Persistence of vision
- A cell, a resistor, a key and an ammeter are arranged as shown in the circuit diagrams. The current recorded in the ammeter will be :-
 

(i) (ii) (iii)

 - Max. in (i)
 - Max. in (ii)
 - Max. in (iii)
 - Same in all cases
- In electric iron draws a current of 4A when connected to a 220 V mains. Its resistance must be :-
 - 40Ω
 - 55Ω
 - 100Ω
 - None of these
- In series combination, resistance increases due to increase in ____.
 - Radius of wire
 - Humidity
 - Length
 - Area of cross-section



x	2	4	6	P
f	3	2	1	4

- (a) $\frac{1}{3}$ (b) $\frac{1}{2}$
 (c) $\frac{2}{3}$ (d) $\frac{5}{3}$

11. दो पासों को एक साथ उछालने पर दोनों पासों पर प्राप्त संख्याओं का योग 9 या 12 होने की प्रायिकता होगी—

- (a) $\frac{1}{9}$ (b) $\frac{5}{36}$
 (c) $\frac{1}{6}$ (d) $\frac{7}{36}$

12. एक सिक्के को दो बार उछालने पर अधिक से अधिक एक पट आने की प्रायिकता है—

- (a) $\frac{2}{3}$ (b) $\frac{1}{4}$
(c) $\frac{1}{2}$ (d) $\frac{3}{4}$

13. यदि बहुपद $2x^2 + x + k$ का एक शून्यक 3 है तो
 k का मान होगा—

 - (a) 21
 - (b) 12
 - (c) -21
 - (d) -12

7. The mean of first six odd natural numbers:-

8. If the mode of the data is 70 and mean is 100, then the median of the data will be-

9. If the mean of the following distribution is 5, then the value of P will be:

x	2	4	6	P
f	3	2	1	4

10. A dice is thrown once. The probability of getting a prime number is-

- (a) $\frac{1}{3}$ (b) $\frac{1}{2}$

- (c) $\frac{2}{3}$ (d) $\frac{5}{3}$

11. If two dice are thrown simultaneously, the probability that the sum of the numbers obtained on both the dice is 9 or 12 will be-

- (a) $\frac{1}{9}$ (b) $\frac{5}{36}$

- (c) $\frac{1}{6}$ (d) $\frac{7}{36}$

12. The probability of getting at most one tail when a coin is tossed twice is-

- (a) $\frac{2}{3}$ (b) $\frac{1}{4}$

- (c) $\frac{1}{2}$ (d) $\frac{3}{4}$

13. If the zero of polynomial $2x^2 + x + k$ is 3, then the value of k will be:

22. “सरदार सरोवर बांध परियोजना” किस नदी पर स्थित है।
- (a) सतलज नदी (b) नर्मदा नदी
 - (c) दामोदर नदी (d) गंगा नदी
23. “तारापुर आणिक ऊर्जा संयंत्र” स्थित है।
- (a) मध्य प्रदेश (b) उत्तर प्रदेश
 - (c) महाराष्ट्र (d) राजस्थान
24. निम्नलिखित में से किसमें प्रारंभिक पदार्थों की पहचान अपरिवर्तित रहती है।
- (a) दूध का दही बनना
 - (b) क्रिस्टलीकरण की प्रक्रिया द्वारा क्रिस्टल का निर्माण
 - (c) अंगूर का किण्वन।
 - (d) भोजन का पाचन।
25. निम्नलिखित में से कौन सी उष्माक्षेपी प्रक्रियाएँ हैं।
- (a) पानी की बिना बुझे चूने के साथ अभिक्रिया।
 - (b) अम्ल का तनुकरण।
 - (c) पानी का वाष्पीकरण।
 - (d) कपूर (क्रिस्टल) का उर्ध्वपातन।
- (a) (i) and (ii)
 - (b) (ii) and (iii)
 - (c) (i) and (iv)
 - (d) (iii) and (iv)
26. जब कोई क्षार किसी धातु के साथ अभिक्रिया करता है, तो वह लवण बनाता है, और हाइड्रोजन गैस निकलती है, हाइड्रोजन की उपस्थिति का पता किस विधि से लगाया जा सकता है।
- (a) पानी से
 - (b) लिटमस पेपर से
 - (c) मैथिल ऑरेंज से
 - (d) जलती हुई मोमबत्ती से
27. $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$ का IUPAC नाम बताइए।
- (a) एथिल एथेनोइक अम्ल
 - (b) ब्यूटेनोएट
 - (c) एथिल एथेनोएट
 - (d) एथिल मैथिल कार्बोकिसलिक अम्ल
22. On which river is the “Sardar Sarovar Dam Project” situated?
- (a) Sutlej River (b) Narmada River
 - (c) Damodar River (d) Ganga River
23. "Tarapur Atomic Power Plant" is situated in:
- (a) Madhya Pradesh (b) Uttar Pradesh
 - (c) Maharashtra (d) Rajasthan
24. In which of the following, the identity of initial substances remains unchanged.
- (a) Curding of milk
 - (b) Formation of crystals by process of crystallisation
 - (c) Fermentation of grapes.
 - (d) Digestion of food.
25. Which of the following are exothermic processes.
- (i) The reaction of water with quick lime.
 - (ii) Dilution of acid.
 - (iii) Evaporation of water.
 - (iv) Sublimation of camphor (crystals).
- (a) (i) and (ii)
 - (b) (ii) and (iii)
 - (c) (i) and (iv)
 - (d) (iii) and (iv)



26. When a base reacts with a metal, it forms a salt, and hydrogen gas is released, By what method can the presence of hydrogen be detected.
- (a) by water
 - (b) by litmus paper
 - (c) by methyl orange
 - (d) by a burning candle
27. Give the IUPAC name of $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$.
- (a) Ethyl ethanoic acid
 - (b) Butanoate
 - (c) Ethyl ethanoate
 - (d) Ethyl methyl carboxylic acid

28. कॉलम में दिए गए रासायनिक पदार्थों का मिलान करें। (A) दिए गए कॉलम (B) उनके उचित अनुप्रयोग के साथ

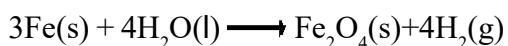
कॉलम - A

- (A) ब्लीचिंग पाउडर
- (B) बेकिंग सोडा
- (C) वाशिंग सोडा
- (D) सोडियम क्लोराइड
- (a) A-(ii), B-(i), C-(iv), D-(iii)
- (b) A-(iii), B-(ii), C-(iv), D-(i)
- (c) A-(iii), B-(iv), C-(i), D-(ii)
- (d) A-(ii), B-(iv), C-(i), D-(iii)

कॉलम - B

- (i) कांच तैयार करना
- (ii) H_2 और Cl_2 का उत्पादन
- (iii) रंग हटाना
- (iv) एंटासिड

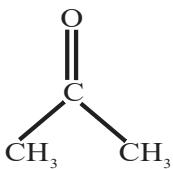
29. दी गई अभिक्रिया के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है।



- (i) लौह धातु का ऑक्सीकरण हो रहा है।
- (ii) जल का अपचयन हो रहा है।
- (iii) जल अपचायक के रूप में कार्य कर रहा है।
- (iv) जल ऑक्सीकारक के रूप में कार्य कर रहा है।

- (a) (i), (ii) and (iii)
- (b) (iii) and (iv)
- (c) (i), (ii) and (iv)
- (d) (ii) and (iv)

30. निम्नलिखित छवि एक कार्बन यौगिक को दर्शाती है।



यौगिक में कौनसा प्रकार्यात्मक समूह उपस्थित है?

- (a) एल्कोहल
- (b) एल्डिहाइड
- (c) कार्बोक्सिलिक अम्ल
- (d) कीटोन

31. लोहा, मैग्नीशियम, सोडियम और जिंक की जल के प्रति अभिक्रियाशीलता निम्न क्रम में हैः—
- (a) लोहा > मैग्नीशियम > सोडियम > जिंक
 - (b) जिंक > सोडियम > मैग्नीशियम > लोहा
 - (c) सोडियम > मैग्नीशियम > जिंक > लोहा
 - (d) मैग्नीशियम > सोडियम > लोहा > जिंक

28. Match the chemical substances given in column (A) with their appropriate application given in column (B)

Column - I

- (A) Bleaching powder
- (B) Baking soda
- (C) Washing soda
- (D) Sodium chloride
- (a) A-(ii), B-(i), C-(iv), D-(iii)
- (b) A-(iii), B-(ii), C-(iv), D-(i)
- (c) A-(iii), B-(iv), C-(i), D-(ii)
- (d) A-(ii), B-(iv), C-(i), D-(iii)

Column - II

- (i) Preparation of glass
- (ii) Production of H_2 and Cl_2
- (iii) Decolouration
- (iv) Antacid

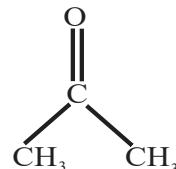
29. Which of the following statements about the given reaction are correct.



- (i) Iron metal is getting oxidised.
- (ii) Water is getting reduced.
- (iii) Water is acting as a reducing agent.
- (iv) Water is acting as an oxidising agent.

- (a) (i), (ii) and (iii)
- (b) (iii) and (iv)
- (c) (i), (ii) and (iv)
- (d) (ii) and (iv)

30. The following image represents a carbon compound.



which functional group is present in the compound?

- (a) Alcohol
- (b) Aldehyde
- (c) Carboxylic acid
- (d) Ketone

31. The reactivities of iron, magnesium, sodium and zinc towards water are in the following order:-

- (a) Fe > Mg > Na > Zn
- (b) Zn > Na > Mg > Fe
- (c) Na > Mg > Zn > Fe
- (d) Mg > Na > Fe > Zn



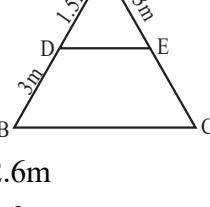
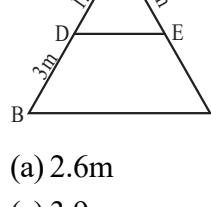
32. प्रकाश संश्लेषण एक प्रक्रिया है।
 (a) टूटना (b) अपचय
 (c) उपचय (d) इनमें से कोई नहीं
33. रीढ़ की हड्डी की उत्पत्ति होती है –
 (a) प्रमस्तिष्ठ (b) मज्जा
 (c) पोंस (d) अनुमस्तिष्ठ
34. निषेचन के बाद उस भाग का नाम बताइए जो बीज में विकसित होता है –
 (a) अंडाशय (b) बीजांड
 (c) परागकण (d) इनमें से कोई नहीं
35. पुष्पीय पादपों में देखी जाने वाली प्रजनन अवस्थाओं का सही क्रम है।
 (a) युग्मक, युग्मनज, भ्रूण, अंकुर
 (b) युग्मनज, युग्मक, भ्रूण, अंकुर
 (c) अंकुर, भ्रूण, युग्मनज, युग्मक
 (d) युग्मक, भ्रूण, युग्मनज, अंकुर
36. आनुवंशिक रूप से समान जुड़वाँ बच्चे प्रजनन में उत्पन्न होते हैं।
 (a) अलैंगिक (b) लैंगिक
 (c) समलिंगी (d) विषमलिंगी
37. कौनसी प्रजाति नवजात व्यक्तियों के लिंग का निर्धारण करने के लिए तापमान पर निर्भर करती है।
 (a) मनुष्य (b) घोंघा
 (c) सरीसृप (d) कोई नहीं
38. मनुष्यों में, यदि जीन 'B' भूरी आँखें देता है और जीन 'b' नीली आँखें देता है, तो संयोजन वाले व्यक्ति की आँखों का रंग क्या होगा
 (i) Bb (ii) BB
 (a) (i) भूरा (ii) भूरा
 (b) (i) नीला (ii) नीला
 (c) (i) नीला (ii) भूरा
 (d) (i) भूरा (ii) नीला
39. अवतल लेंस की आवर्धन शक्ति ---- है।
 (a) हमेशा >1
 (b) हमेशा < 1
 (c) हमेशा $=1$
 (d) का कोई भी मान हो सकता है
32. Photosynthesis is a ____ process.
 (a) breaking up (b) catabolic
 (c) anabolic (d) none of these
33. Spinal cord originates from -
 (a) cerebrum (b) medulla
 (c) pons (d) cerebellum
34. After fertilization name the part which develop into the seeds -
 (a) ovary (b) ovule
 (c) pollen grain (d) None of these
35. The correct sequence of reproductive stagecs seen in flowering plant is.
 (a) gemetes, zygote, embryo, seedling.
 (b) zygote, gametes, embryo, seedling.
 (c) seedling, embryo, zygote, gamete.
 (d) gametes, embryo, zygote, seedling.
36. Genetically identical twins are produced in ____ reproduction.
 (a) Asexual (b) Sexual
 (c) Homogamy (d) Heterogamy
37. Which species depend on temperature to determine the sex of newborn individuals.
 (a) Humans (b) Snails
 (c) Reptiles (d) None of these
38. In humans, if gene 'B' gives brown eyes and gene 'b' given blue eyes, what will be the colour of the eyes of the person having combination
 (i) Bb (ii) BB
 (a) (i) Brown (ii) Brown
 (b) (i) Blue (ii) Blue
 (c) (i) Blue (ii) Brown
 (d) (i) Brown (ii) Blue
39. Magnifying power of a concave lens is ____.
 (a) always >1
 (b) always <1
 (c) always $=1$
 (d) can have any value

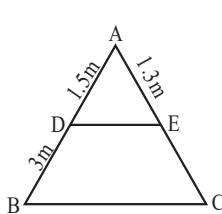
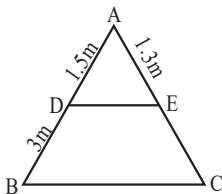


- | | | | | | |
|---|-------------------|---|-----------------------|-------------------|--------------------|
| 40. कॉलम का मिलान करें। | Column - I | Column - II | 40. Match the column. | Column - I | Column - II |
| (A) विद्युत शक्ति | (i) वेबर | (A) Electric power | (i) Webar | | |
| (B) विद्युत विभव | (ii) वाट | (B) Electric potential | (ii) Watt | | |
| (C) विद्युत धारा | (iii) वोल्ट | (C) Electric current | (iii) Volt | | |
| (D) विद्युत फलक्स | (iv) एम्पियर | (D) Electric flux | (iv) Ampere | | |
| (a) A-(ii), B-(iii), C-(iv), D-(i) | | (a) A-(ii), B-(iii), C-(iv), D-(i) | | | |
| (b) A-(iii), B-(iv), C-(i), D-(ii) | | (b) A-(iii), B-(iv), C-(i), D-(ii) | | | |
| (c) A-(iii), B-(i), C-(iv), D-(ii) | | (c) A-(iii), B-(i), C-(iv), D-(ii) | | | |
| (d) A-(iii), B-(iv), C-(i), D-(ii) | | (d) A-(iii), B-(iv), C-(i), D-(ii) | | | |
| 41. चुंबकीय क्षेत्र की इकाई ---- है। | | 41. The unit of magnetic field is ____. | | | |
| (a) ओस्टर्ड | (b) टेस्ला | (a) Oersted | (b) Tesla | | |
| (c) एम्पीयर | (d) वोल्ट | (c) Ampere | (d) Volt | | |
| 42. खाद्य श्रृंखला में, तीसरे पोषी स्तर पर हमेशा कौन रहता है:- | | 42. In a food chain, the third trophic level is always occupied by :- | | | |
| (a) मांसाहारी | (b) शाकाहारी | (a) Carnivores | (b) Herbivores | | |
| (c) अपघटक | (d) उत्पादक | (c) Decomposers | (d) Producers | | |
| 43. चूना पत्थर को गर्म करने पर ---- बनता है। | | 43. Heating limestone produces ____. | | | |
| (a) मीठा सोडा | (b) बुझा हुआ चूना | (a) Baking Soda | (b) Slaked Lime | | |
| (c) बिना बुझा चूना | (d) चूने का पानी | (c) Quick Lime | (d) Lime Water | | |
| 44. निम्नलिखित में से कौनसी अपच की दवा है। | | 44. Which one of the following is a medicine for indigestion. | | | |
| (a) सोडियम हाइड्रॉक्साइड | | (a) Sodium hydroxide | | | |
| (b) मैग्नीशियम हाइड्रॉक्साइड | | (b) Magnesium hydroxide | | | |
| (c) मैंगनीज हाइड्रॉक्साइड | | (c) Manganese hydroxide | | | |
| (d) पोटेशियम हाइड्रॉक्साइड | | (d) Potassium hydroxide | | | |
| 45. वनस्पति तेल के हाइड्रोजनीकरण में किस उत्प्रेरक का उपयोग किया जाता है। | | 45. Which catalyst is used in hydrogenation of vegetable oil. | | | |
| (a) आयरन | (b) मैग्नीशियम | (a) Iron | (b) Magnesium | | |
| (c) क्रोमियम | (d) निकल | (c) Chromium | (d) Nickel | | |
| 46. वसा को पचाने वाला एंजाइम है – | | 46. Enzyme that digests fat is - | | | |
| (a) लाइपेस | (b) पेप्सिन | (a) Lipase | (b) Pepsin | | |
| (c) एमाइलेज | (d) रेनिन | (c) Amylase | (d) Renin | | |
| 47. जैव-उत्प्रेरक किसे कहते हैं? | | 47. What is called Bio-catalyst. | | | |
| (a) हार्मोन | (b) एंजाइम | (a) Hormone | (b) Enzyme | | |
| (c) अभिकारक | (d) विटामिन | (c) Reactant | (d) Vitamin | | |
| 48. अंतःस्रावी ग्रंथि के स्राव को.....कहा जाता है। | | 48. The secretion of endocrine gland is called ____. | | | |
| (a) फेरोमोन | (b) एंजाइम | (a) Pheromones | (b) Enzyme | | |
| (c) हार्मोन | (d) श्लेष्मा | (c) Hormones | (d) Mucus | | |





- | | |
|---|---|
| 56. बहुपद x^2-5 के शून्याकों का गुणनफल है।
(a) 5
(b) -5
(c) $\sqrt{5}$
(d) 0 | 56. The product of the zeroes of polynomial x^2-5 is -
(a) 5
(b) -5
(c) $\sqrt{5}$
(d) 0 |
| 57. k के किस मान के लिए निम्न ऐंगिक समीकरण के युग्म का कोई हल नहीं है।
$3x + y = 1 ; \quad (2k-1)x + y = k + 1$
(a) 2
(b) 1
(c) 3
(d) 4 | 57. For what value of k , the following pair of equations has no solution?
$3x + y = 1 ; \quad (2k-1)x + y = k + 1$
(a) 2
(b) 1
(c) 3
(d) 4 |
| 58. द्विघात समीकरण $3x^2 - 2\sqrt{6}x + 2 = 0$ के विविक्तकर का मान है।
(a) 12
(b) -12
(c) 18
(d) 0 | 58. Discriminant of quadriatic equation $3x^2 - 2\sqrt{6}x + 2 = 0$ is :- |
| 59. AP : $\sqrt{2}, \sqrt{8}, \sqrt{18}, \sqrt{32}, \dots$ का सार्व अन्तर है।
(a) $\sqrt{8}$
(b) $\sqrt{2}$
(c) $\sqrt{18}$
(d) $\sqrt{32}$ | (a) 12
(b) -12
(c) 18
(d) 0 |
| 60. 3 व 101 के मध्य 5 से विभाजित होने वाली सभी प्राकृत संख्याओं का योगफल है।
(a) 1060
(b) 2550
(c) 1050
(d) 3050 | 59. The common difference of AP: $\sqrt{2}, \sqrt{8}, \sqrt{18}, \sqrt{32}, \dots$ is :-
(a) $\sqrt{8}$
(b) $\sqrt{2}$
(c) $\sqrt{18}$
(d) $\sqrt{32}$ |
| 61. सलंगन आकृति में यदि $DE \parallel BC$ है तो AC का मान होगा।
 | 60. The sum of natural numbers divisible by 5 between 3 and 101 is -
(a) 1060
(b) 2550
(c) 1050
(d) 3050 |
| 62. दो उर्ध्वाधर खम्भों की ऊँचाई क्रमशः 6m व 11m है तथा खम्भों के निचले सिरों की दूरी 12m हो तो खम्भों के उपरी सिरों के बीच की दूरी होगी।
(a) 17m
(b) 11m
(c) 12m
(d) 13m | 61. In the given figure, if $DE \parallel BC$, then the value of AC will be -

 |
| 63. बिन्दुओं $A(x+4, y+5)$ व $B(6-x, 3-y)$ को मिलाने वाले रेखाखण्ड के मध्य बिन्दु के निर्देशांक हैं।
(a) (4, 3)
(b) (5, 4)
(c) (4, 7)
(d) (3, 4) | 62. The heights of two vertical poles are 6m and 11m respectively and the distance between the foot of the poles is 12m, then the distance between the top of the poles will be-
(a) 17m
(b) 11m
(c) 12m
(d) 13m |
| 63. The coordinate of the midpoint of the line segment joining the points $A(x+4, y+5)$ and $B(6-x, 3-y)$ are :-
(a) (4, 3)
(b) (5, 4)
(c) (4, 7)
(d) (3, 4) | |



81. हिन्दी का पहला ऑँचलिक उपन्यास कब प्रकाशित हुआ था।
 (a) सन् 1916 में (b) सन् 1926 में
 (c) सन् 1936 में (d) सन् 1906 में
82. 'नौबतखाने में इबादत' पाठ है।
 (a) रेखाचित्र (b) आत्मकथा
 (c) ललित निबन्ध (d) संस्मरण लेख
83. 'पुरोहित' शब्द में संधि है।
 (a) व्यंजन (b) विसर्ग
 (c) स्वर (d) गुण स्वर
84. 'आँख हटाए न हटना' मुहावरे का अर्थ है।
 (a) नेत्रों का मुग्ध हो जाना
 (b) स्थिर देखना
 (c) पलकें न झपकना
 (d) आँखे खुली रह जाना
85. 'महाकवि' शब्द में समास है।
 (a) अव्ययीभाव (b) कर्मधारय
 (c) तत्पुरुष (d) द्वन्द्व
86. 'प्रत्यक्ष' शब्द में उपसर्ग है।
 (a) प्रति (b) प्र
 (c) यक्ष (d) प्रत्
87. राम और श्याम दोनों भाई हैं। — रेखांकित शब्द में अव्यय पद है।
 (a) सम्बन्ध बोधक
 (b) समुच्चय बोधक
 (c) क्रिया-विशेषण
 (d) विषयादि बोधक
88. मैं क्यों लिखता हूँ — पाठ के आधार पर लेखक 'अज्ञेय' किस विषय के कथाकार थे।
 (a) गणित का (b) विज्ञान का
 (c) हिन्दी का (d) अंग्रेजी का
89. 'साना—साना हाथ जोड़ि' 'यात्रावृतान्त' लेख की लेखिका की सहेली 'मणि' की उम्र कितनी थी।
 (a) 40 वर्ष (b) 30 वर्ष
 (c) 20 वर्ष (d) 50 वर्ष
90. सूरदास किस रस के श्रेष्ठ कवि माने जाते थे।
 (a) करुण रस (b) भक्ति रस
 (c) वात्सल्य व शृंगार रस (d) शान्त रस
91. He is not here. He to school.
 (a) is going (b) was going
 (c) goes (d) has gone
92. Ten miles a long way to walk.
 (a) is (b) are
 (c) am (d) were
93. Sita will write a letter.
 (a) A letter would be written by her.
 (b) A letter will be written by Sita.
 (c) A letter will write by Sita.
 (d) A letter would write by Sita.
94. Teacher said, "Honesty is the best policy."
 (a) Teacher told that honesty is the best policy.
 (b) Teacher said that honesty is the best policy.
 (c) Teacher said that honesty was the best policy
 (d) Teacher said if honesty is the best policy.
95. I went to Sikar to buy books.
 (a) Why do I go to Sikar?
 (b) Why did you go to Sikar?
 (c) Why does I go to Sikar?
 (d) Why did you go to Sikar to buy books?
96. Few students passed the exam,?
 (a) did they? (b) didn't they?
 (c) do they? (d) don't they?
97. To whom was the letter written?
 (a) God (b) Postmaster
 (c) Postman (d) Lencho
98. Where was the tea drunk first?
 (a) India (b) China
 (c) Nepal (d) Europe
99. How many children did Ramlal have?
 (a) Three (b) Four
 (c) Seven (d) Nine
100. Who is the writer of 'A Question of Trust.'?
 (a) James Herriot
 (b) K.A. Abbas
 (c) Victor Canning
 (d) Robert Arthur



ROUGH WORK



ROUGH WORK



विज्ञान वर्ग 2024 का ऐतिहासिक परीक्षा परिणाम

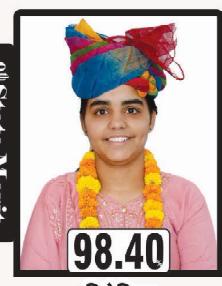
राजस्थान टॉपर



5th State Merit

99.20

निकिता यादव
पुत्री श्री भारतीय, बोरो की दाना, राजस्थान



9th State Merit

98.40

निवेदिता
श्री रणजीत सिंह, पलसाना



11th State Merit

98.00

अनुष्का
श्री मुकेश दुर्गानेन्द्र, रायगुरा



11th State Merit

98.00

ऐश्वर्या जांगिड़
श्री राजेश कुमार, काशीर



B.S. Memorial Shikshan Sansthan

PG College | B.Ed. College | Pharmacy College

PGDCA | PGDYT (Yoga)

www.bsmemorialcollege.org