

समय (Time)

120 मिनट (Minutes)

बहुविकल्पीय प्रश्न

MCQ Questions

-1 marks per wrong answer

लिमिटलेस अनलिमिटेड छात्रवृत्ति परीक्षा

Limitless Unlimited Scholarship Exam

प्रश्न उत्तर सेट कोड (Question Answer Set Code) - 934

2024 - 25

कुल अंक — 100

Total Marks

कक्षा (Class) - 9

हर गलत जवाब पर 1 अंक काटे जाएंगे।

गणित Mathematics - 20 अंक (Marks)

सही उत्तर पर सही ✓ निशान लगाएँ (Correct sign on correct ✓ answer)

- The value of k for which $x = 2, y = 1$ is a solution of the equation $2x + 3y = k$ is: अंक (Mark) - 10
क का वह मान जिसके लिए $x = 2, y = 1$ समीकरण $2x + 3y = k$ का एक हल है, वह है:
A) 1 B) 5 C) 7 D) 6
- The sum of $0.\overline{3}$ (bar on 3) and $0.\overline{4}$ (bar on 4) is: अंक (Mark) - 5
 $0.\overline{3}$ (3 पर बार) और $0.\overline{4}$ (4 पर बार) का योग है:
A) $7/10$ B) $7/9$ C) $7/11$ D) $7/99$
- Two sides of a triangle are 13 cm and 14 cm and its semi-perimeter is 18 cm. The third side is: अंक (Mark) - 5
एक त्रिभुज के दो भुजाएँ 13 सेमी और 14 सेमी हैं और इसका अर्ध-परिमाप 18 सेमी है। तीसरी भुजा है:
A) 11 cm B) 10 cm C) 9 cm D) 8 cm

भौतिक विज्ञान Physics - 20 अंक (Marks)

सही उत्तर पर सही ✓ निशान लगाएँ (Correct sign on correct ✓ answer)

- The mass of an object on Earth is 12 kg. What is its weight on the Moon? ($g = 10 \text{ m/s}^2$): अंक (Mark) - 10
पृथ्वी पर किसी वस्तु का द्रव्यमान 12 किलोग्राम है। इसका चाँद पर भार क्या होगा? ($g = 10 \text{ m/s}^2$):
A) 120 N B) 20 N C) 12 N D) 60 N
- The value of G (Universal Gravitational Constant) was first determined by: अंक (Mark) - 5
G (सार्वभौमिक गुरुत्वाकर्षण स्थिरांक) का मान सबसे पहले किसके द्वारा निर्धारित किया गया था:
A) Isaac Newton B) Henry Cavendish C) Johannes Kepler D) Galileo Galilei
आइज़क न्यूटन हेनरी कैवेन्डिश जोहान्स केपलर गैलीलियो गैलीली
- If the mass of an object is doubled and its velocity is tripled, its momentum becomes: अंक (Mark) - 5
अगर किसी वस्तु का द्रव्यमान दोगुना कर दिया जाए और उसका वेग तिगुना कर दिया जाए, तो उसका मोमेंटम कितना हो जाएगा?
A) 5 times B) 6 times C) 9 times D) 12 times

(रसायन विज्ञान) Chemistry - 20 अंक (Marks)

सही उत्तर पर सही ✓ निशान लगाएँ (Correct sign on correct ✓ answer)

- The electronic configuration of Chlorine (Atomic Number 17) is: अंक (Mark) - 10
क्लोरीन (परमाणु संख्या 17) का इलेक्ट्रॉनिक कॉन्फिगरेशन है:
A) 2, 8, 1 B) 2, 8, 7 C) 2, 8, 8 D) 2, 7, 8
- The maximum number of electrons in the N-shell ($n=4$) is: अंक (Mark) - 5
N-शेल ($n=4$) में इलेक्ट्रॉनों की अधिकतम संख्या है:
A) 8 B) 18 C) 32 D) 50
- Tincture of iodine has antiseptic properties. This solution is made by dissolving iodine in: अंक (Mark) - 5
आयोडीन की टिंचर में जीवाणुरोधी गुण होते हैं। यह घोल आयोडीन को घोलकर तैयार किया जाता है:
A) Water B) Alcohol C) Ether D) Vaseline
पानी शराब एथर वैसलीन

सही उत्तर पर सही ✓ निशान लगाएँ (Correct sign on correct ✓ answer)

- What is the meaning of 'Ecology' as discussed in the lesson "Me and the Ecology Bit"? अंक (Mark) – 5
 - Financial stability
 - Preserving the environment
 - Fast-paced life
 - Political freedom
- "What is Wrong with Indian Films" mentions that the primary tool of filmmaking is: अंक (Mark) – 5
 - The camera
 - The script
 - The music
 - The actors
- Passive voice of "Who stole my pen?": अंक (Mark) – 5
 - By whom was my pen stolen?
 - By whom is my pen stolen?
 - Who was stolen my pen?
 - My pen was stolen by who?

(इतिहास) History - 25

सही उत्तर पर सही ✓ निशान लगाएँ (Correct sign on correct ✓ answer)

- The canal discovered by the British to shorten the distance between India and Europe was: अंक (Mark) – 5x5

भारत और यूरोप के बीच की दूरी कम करने के लिए अंग्रेजों द्वारा खोजी गई नहर थी:

 - Panama Canal
 - Suez Canal
 - Erie Canal
 - Kiel Canal

पनामा नहर

सूझ नहर

एरी नहर

काइल नहर
- The French Revolution led to the end of which ruling dynasty? D)

फ्रांसीसी क्रांति किस शासक वंश के अंत का कारण बनी?

 - Bourbon
 - Tudor
 - Romanov
 - Habsburg

बोर्बन

ट्यूडर

रोमानोव

हाब्सबर्ग
- The 'Island group' of India lying in the Arabian Sea is: D)

अरब सागर में स्थित भारत का 'द्वीप समूह' है:

 - Lakshadweep
 - Andaman and Nicobar
 - Sri Lanka
 - Maldives

लक्ष्मीद्वीप

अंडमान और निकोबार

श्रीलंका

मालदीव
- Which state has the shortest coastline in India? D)

भारत में किस राज्य की तटरेखा सबसे छोटी है?

 - Odisha
 - Goa
 - Kerala
 - West Bengal

ओडिशा

गोवा

केरल

पश्चिम बंगाल
- The highest peak of the Himalaya in India is: D)

भारत में हिमालय की सबसे ऊँची चोटी है:

 - Mt. Everest
 - Kanchenjunga
 - Nanda Devi
 - K2

माउंट एवरेस्ट

कंचनजंगा

नन्दा देवी

के2

Student Future Card/Govt. ID Card Number

छात्र भविष्य कार्ड / सरकारी पहचान पत्र संख्या

Student Signature/छात्र का हस्ताक्षर

Invigilator signature/परीक्षक के हस्ताक्षर