

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों को उत्तर पुस्तिका में करें। सभी प्रश्नों के अंक उनके सामने लिखें हैं।

| भाग -1 गणित | | | | | 2.5X8 = 20 अंक |
|-----------------|--|-----|------------------------|-----|---------------------------|
| 1. | निम्नलिखित में से कौन एक दिन में मिनटों की संख्या बताता है? Which of the following gives the number of minutes in a day? | | | | |
| (a) | 24 | (b) | 24X60 | (c) | 24X60X60 |
| (d) | 60X60 | | | | |
| 2. | 2/3, 3/4 और 4/5 को अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें: Arrange 2/3, 3/4 and 4/5 in descending order: | | | | |
| (a) | 2/3 > 3/4 > 4/5 | (b) | 2/3 > 4/5 > 3/4 | (c) | 4/5 > 3/4 > 2/3 |
| (d) | 3/4 > 4/5 > 2/3 | | | | |
| 3. | एक आदमी 24 मीटर पश्चिम की ओर फिर 10 मीटर उत्तर की ओर जाता है। फिर प्रारंभिक बिंदु से उसकी दूरी _____ है। A man goes 24 m due west and then 10 m due north. Then the distance of him from the starting point is _____. | | | | |
| (a) | 17 m | (b) | 26 m | (c) | 28 m |
| (d) | 34 m | | | | |
| 4. | एक वस्तु के 15% के लाभ और 10% के लाभ पर विक्री मूल्य के बीच का अंतर 10 रुपये है। वस्तु का लागत मूल्य _____ है। The difference between the selling prices of an article at a profit of 15% and at a profit of 10% is Rs 10. The cost price of the article is _____. | | | | |
| (a) | Rs 100 | (b) | Rs 150 | (c) | Rs 200 |
| (d) | Rs 120 | | | | |
| 5. | छः संख्याओं का औसत 20 है। यदि एक संख्या हटा दी जाए तो औसत 15 हो जाता है। हटाया गया नंबर क्या है? The average of six numbers is 20. If one number is removed, the average becomes 15. What is the number removed? | | | | |
| (a) | 5 | (b) | 35 | (c) | 112 |
| (d) | 45 | | | | |
| 6. | चूना पत्थर में 40% कैल्शियम होता है और शेष कार्बन और ऑक्सीजन होता है। यदि 20 किग्रा चूना पत्थर में, 9.4 किग्रा ऑक्सीजन है, तो इसमें कार्बन का प्रतिशत कितना है? In limestone, 40% is calcium and the rest is carbon and oxygen. If in 20 kg of limestone, there is 9.4 kg of oxygen, then what is the percentage of carbon in it? | | | | |
| (a) | 17% | (b) | 13% | (c) | 25% |
| (d) | 9% | | | | |
| 7. | एक ट्रेन 45 किमी/घंटा की गति से 60 सेकंड में 100 मीटर लंबे प्लेटफार्म को पार करती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए। A train crosses a platform 100 m long in 60 seconds at a speed of 45 km/hr. Find the length of the train. | | | | |
| (a) | 540 m | (b) | 650 m | (c) | 300 m |
| (d) | 350 m | | | | |
| 8. | एक संख्या का 80% दूसरी संख्या के 4/5 के बराबर है। क्रमशः पहली संख्या और दूसरी संख्या के बीच का अनुपात क्या है? 80% of a number is equal to the 4/5 th of the other number. What is the ratio between the first number and the second number respectively? | | | | |
| (a) | 3 : 4 | (b) | 4 : 5 | (c) | 1 : 1 |
| (d) | 1 : 2 | | | | |
| भाग -2 अंग्रेजी | | | | | 1 X 15 = 15 अंक |
| 1. | अंग्रेजी में किसी एक विषय पर निबंध लिखें। Write an Essay on any one subject in english. | | | | |
| (a) | Blood Donation | (b) | Work is worship | (c) | Unemployment |
| (d) | | | | | |
| 2. | निम्न अंग्रेजी शब्दों का विलोम लिखें। Write the antonyms of following words | | | | 1 X 5 = 5 अंक |
| (a) | Accept | (b) | Departure | (c) | Asleep |
| (d) | Include | | | | |
| (e) | Courteous | | | | |
| भाग-3 हिंदी | | | | | 1 X 15 = 15 अंक |
| 1. | किसी एक विषय पर निबंध लिखें। | | | | |
| (a) | शिक्षा में प्रौद्योगिकी का योगदान | (b) | वृक्षारोपण की आवश्यकता | (c) | बाबा साहब भीमराव अम्बेडकर |
| (d) | | | | | |
| 2. | निम्न शब्दों के विलोम शब्द लिखें। | | | | 1 X 5 = 5 अंक |
| (a) | आदर | (b) | हित | (c) | सदाचारी |
| (d) | सजीव | | | | |
| (e) | अल्पायु | | | | |
| 3. | निम्न शब्दों के दो-दो पर्यायवाची शब्द लिखें। | | | | 2 X 5 = 10 अंक |
| (a) | पिता | (b) | पृथ्वी | (c) | आकाश |
| (d) | किताब | | | | |
| (e) | चिकित्सा | | | | |

भाग -4 सामान्य ज्ञान

2 x 10 = 20 अंक

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|--|-----|--|-----------------------|--|----|------|
| 1. | भरतनाट्यम _____ का एक पारंपरिक लोक नृत्य है। Bharatnatyam is a traditional folk dance of _____. | | | | | | | | |
| (a) | उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh | (b) | तमिलनाडु Tamilnadu | (c) | कर्नाटक karnataka | (d) | केरल Kerala | | |
| 2. | महात्मा गांधी ने दांडी मार्च _____ में शुरु किया था। Mahatma Gandhi started Dandi March in _____. | | | | | | | | |
| (a) | 1930 | (b) | 1932 | (c) | 1935 | (d) | 1927 | | |
| 3. | भारत के प्रथम गृह मंत्री कौन थे? Who was the first Home Minister of India? | | | | | | | | |
| (a) | सरदार वल्लभ भाई पटेल Sardar Vallabh Bhai Patel | (b) | लाल बहादुर शास्त्री Lal Bahadur Shastri | (c) | सरदार बलदेव सिंह Sardar Baldev Singh | (d) | डॉ. एस. राधाकृष्णन Dr. S. Radhakrishnan | | |
| 4. | स्टैच्यू ऑफ इक्वालिटी _____ में स्थित है। Statue of equality is located at _____. | | | | | | | | |
| (a) | बेंगलुरु Bengaluru | (b) | दिल्ली Delhi | (c) | हैदराबाद Hyderabad | (d) | चेन्नई Chennai | | |
| 5. | दक्षिण मध्य रेलवे का मुख्यालय _____ है? Head quarter of South Central Railway is _____? | | | | | | | | |
| (a) | चेन्नई Chennai | (b) | विलासपुर Bilaspur | (c) | हुबली Hubli | (d) | सिकंदराबाद Secunderabad | | |
| 6. | वियतनाम की राजधानी _____ है। Capital of Vietnam is _____. | | | | | | | | |
| (a) | काठमांडू Kathmandu | (b) | थिम्पू Thimphu | (c) | बैंकाक Bangkok | (d) | हनोई Hanoi | | |
| 7. | 9 जून 1964 से 11 जनवरी 1966 तक अपनी मृत्यु तक भारत के प्रधान मंत्री कौन थे? Who was the Prime Minister of India from 9 June 1964 to 11 January 1966 until his death? | | | | | | | | |
| (a) | गुलजारीलाल नंद Gulzarilal Nanda | (b) | चरण सिंह Charan Singh | (c) | लाल बहादुर शास्त्री Lal Bahadur Shastri | (d) | मोरारजी देसाई Morarji Desai | | |
| 8. | जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान _____ में स्थित है। Jim Corbett National Park is situated in _____. | | | | | | | | |
| (a) | हिमाचल प्रदेश Himachal Pradesh | (b) | गुजरात Gujarat | (c) | उत्तराखंड Uttarakhand | (d) | मध्यप्रदेश Madhya Pradesh | | |
| 9. | वाराणसी में स्थित भारत माता मंदिर का निर्माण _____ द्वारा किया गया था। Bharat Mata Temple situated at Varanasi was constructed by _____. | | | | | | | | |
| (a) | शिव प्रसाद गुप्ता Shiv prasad Gupta | (b) | मदन मोहन मालवीय Madan Mohan malviya | (c) | रविंद्रनाथ टैगोर Rabindranath Tagore | (d) | जवाहर लाल नेहरू Jawaharlal Nehru | | |
| 10. | प्रसिद्ध हिन्दी उपन्यास " तमस" _____ द्वारा लिखा गया है। Famous hindi novel " Tamas" is written by _____. | | | | | | | | |
| (a) | रवींद्रनाथ टैगोर Ravindranath Tagore | (b) | बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय Bankim Chandra Chattopadhyay | (c) | भीष्म साहनी Bhisham Sahni | (d) | मुंशी प्रेमचंद Munshi Premchand | | |
| 11. | निम्न का पूरा नाम लिखें। Write the Full form of following | | | | | 2 X 5 = 10 अंक | | | |
| a. | AFMC | b. | AICTE | c. | BAMS | d. | BARC | e. | CTET |

THE END

हाईस्कूल स्तर की अनुकंपा सुयोग्यता परीक्षा , दिनांक -14.11.2022

समय - 2 घंटे

पूर्णांक -100

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों को उत्तर पुस्तिका में करें। सभी प्रश्नों के अंक उनके सामने लिखें हैं।

| भाग -1 गणित | | | | | | 2.5 X 8 = 20 अंक | | | | | | | | | |
|-----------------|---|-----------------------|--|-----|-----------------------|------------------|-------------|--------------------|-----------------|-----|----------|-----|----------|--------|--|
| 1. | वर्ग का क्षेत्रफल = Area of square = | | | | | (a) | side x side | (b) | 2 x side | (c) | 3 x side | (d) | 4 x side | | |
| 2. | नीचे दी गई श्रृंखला में, कौन सी संख्या आगे आती है? In the below series, which number comes next? 1, 3, 7, 15, 31, 63, 127, ? | | | | | (a) | 250 | (b) | 253 | (c) | 254 | (d) | 255 | | |
| 3. | 355 रुपये को ए, बी, सी के बीच इस तरह से विभाजित किया गया है कि ए के पास बी से 20 रुपये अधिक थे और सी के पास ए से 15 रुपये अधिक थे। सी का हिस्सा कितना था? Rs 355 have been divided among A, B, C in such a way that A had Rs 20 more than B and C had Rs 15 more than A. How much was C's share? | | | | | (a) | 100 | (b) | 120 | (c) | 135 | (d) | 150 | | |
| 4. | 35937 का घनमूल ज्ञात कीजिये? Find the cube root of 35937 | | | | | (a) | 49 | (b) | 33 | (c) | 77 | (d) | 11 | | |
| 5. | 125X125 + 175X175 + 2X125X175 | | | | | (a) | 40000 | (b) | 50000 | (c) | 60000 | (d) | 90000 | | |
| 6. | एक कार की कीमत 2,00,000 रुपये है। एक मोटरसाइकिल की कीमत 50,000 रुपये है। मोटरवाइक की लागत का कार की लागत से अनुपात है The cost of a car is 2,00,000 rupees. The cost of a motorbike is 50,000 rupees. The ratio of the cost of motorbike to the cost of car is | | | | | (a) | 1:6 | (b) | 1:5 | (c) | 1:4 | (d) | 1:3 | | |
| 7. | 280 मीटर लंबी एक ट्रेन, 63 किमी/घंटा की गति से चल रही है, एक पेड़ को _____ में पार करेगी। A train 280 m long, running with a speed of 63 km/hr will pass a tree in _____ | | | | | (a) | 15 sec | (b) | 16 sec | (c) | 18 sec | (d) | 20 sec | | |
| 8. | यह छोटी से छोटी संख्या जिसे 6, 9, 12, 15, 18 से विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में वही शेषफल 3 बचता है, _____ है। The least number, which when divided by 6, 9, 12, 15, 18 leaves the same remainder 3 in each case is _____ | | | | | (a) | 176 | (b) | 178 | (c) | 182 | (d) | 183 | | |
| भाग -2 अंग्रेजी | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | किसी एक विषय पर अंग्रेजी में निबंध लिखिए। Write an Essay on any one subject in English. | | | | | | | | 1 X 15 = 15 अंक | | | | | | |
| | (a) | Wildlife Conservation | | (b) | Gender Equality | | (c) | Festivals of India | | | | | | | |
| 2. | निम्न अंग्रेजी शब्दों के विलोम शब्द लिखिए। Write the Antonym of following English words. | | | | | | | | 1 X 5 = 5 अंक | | | | | | |
| | (a) | Good | | (b) | Bitter | | (c) | Humid | | (d) | Borrow | | (e) | Strong | |
| भाग-3 हिंदी | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. | किसी एक विषय पर निबंध लिखें। | | | | | | | | 1 X 15 = 15 अंक | | | | | | |
| | (a) | प्रदूषण की समस्या | | (b) | मेरा सबसे अच्छा दोस्त | | (c) | दीपावली | | | | | | | |
| 2. | निम्न शब्दों का विलोम लिखें। | | | | | | | | 1 X 5 = 5 अंक | | | | | | |
| | (a) | हानि | | (b) | सक्रिय | | (c) | आलस्य | | (d) | अन्धकार | | (e) | अनेकता | |
| 3. | निम्न शब्दों के दो दो पर्यायवाची शब्द लिखें। | | | | | | | | 2 X 5 = 10 अंक | | | | | | |
| | (a) | अहंकार | | (b) | अश्व | | (c) | गाय | | (d) | पानी | | (e) | उपचार | |

भाग -4 सामान्य ज्ञान

2 x 10 = 20 अंक

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|--|-----|-----|
| 1. | घूमर _____ का एक पारंपरिक लोक नृत्य है। Ghoomar is a traditional folk dance of _____. | | | | | | | | |
| (a) | राजस्थान Rajasthan | (b) | गुजरात Gujarat | (c) | मध्य प्रदेश Madhya Pradesh | (d) | उत्तर प्रदेश Uttar Pradesh | | |
| 2. | पीसा की झुकी हुई मीनार _____ में स्थित है। Leaning tower of Pisa is located in _____. | | | | | | | | |
| (a) | इटली Italy | (b) | फ्रांस France | (c) | जर्मनी Germany | (d) | ऑस्ट्रिया Austria | | |
| 3. | "कथकली" किस राज्य का नृत्य है? "Kathakali" is the dance form of which state? | | | | | | | | |
| (a) | तमिलनाडु Tamil Nadu | (b) | कर्नाटक Karnataka | (c) | केरल Kerala | (d) | महाराष्ट्र Maharashtra | | |
| 4. | भारतीय संविधान के मुख्य शिल्पकार कौन हैं? Who is the chief architect of the Indian Constitution? | | | | | | | | |
| (a) | भीमराव अम्बेडकर Bhimrao Ambedkar | (b) | सरदार वल्लभ भाई पटेल Sardar Vallabhbhai Patel | (c) | अबुल कलाम आज़ाद Abul Kalam Azad | (d) | जवाहर लाल नेहरु Jawaharlal Nehru | | |
| 5. | दक्षिण पश्चिम रेलवे का मुख्यालय _____ है? Head quarter of South Western Railway is _____? | | | | | | | | |
| (a) | चेन्नई Chennai | (b) | विलासपुर Bilaspur | (c) | हुबली Hubli | (d) | सिकंदराबाद Secunderabad | | |
| 6. | वाराणसी हवाई अड्डे का आधिकारिक नाम क्या है, जिसे आमतौर पर बाबतपुर हवाई अड्डे के नाम से जाना जाता है? What is the official name of Varanasi Airport, commonly known as Babatpur Airport? | | | | | | | | |
| (a) | इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा Indira Gandhi International Airport | (b) | नेताजी सुभाष हवाई अड्डा Netaji Subhash Airport | (c) | लोक नायक जयप्रकाश हवाई अड्डा Lok Nayak Jayaprakash Airport | (d) | लाल बहादुर शास्त्री अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा Lal Bahadur Shastri International Airport | | |
| 7. | हीराकुंड बांध, जो भारत का सबसे लंबा बांध है, _____ में स्थित है। Hirakud dam, which is the longest dam in India is located in _____. | | | | | | | | |
| (a) | छत्तीसगढ़ Chhattisgarh | (b) | मध्यप्रदेश Madhya Pradesh | (c) | महाराष्ट्र Maharashtra | (d) | उड़ीसा Orissa | | |
| 8. | स्टॉकहोम _____ की राजधानी है। Stockholm is the capital of _____. | | | | | | | | |
| (a) | डेनमार्क Denmark | (b) | स्वीडन Sweden | (c) | नॉर्वे Norway | (d) | आइसलैंड Iceland | | |
| 9. | नेताजी सुभाष चंद्र बोस का जन्म कहाँ हुआ था? Where was Netaji Subhas Chandra Bose born? | | | | | | | | |
| (a) | झाँसी Jhansi | (b) | ग्वालियर Gwalior | (c) | कोलकाता Kolkata | (d) | कटक Cuttack | | |
| 10. | कोंकणी किस राज्य की भाषा है? Konkani is the language of which state? | | | | | | | | |
| (a) | तमिलनाडु Tamilnadu | (b) | आंध्रप्रदेश Andhra Pradesh | (c) | केरल Kerala | (d) | गोवा Goa | | |
| 11. | निम्नलिखित का पूर्ण रूप लिखिए। Write the full form of the following | | | | | 2X5 = 10 अंक | | | |
| (a) | RTI | (b) | CLAT | (c) | JNTU | (d) | PCS | (e) | MLA |

THE END