

अनुकम्पा आधार पर नियुक्ति हेतु स्नातक स्तर की लिखित परीक्षा

GRADUATION LEVEL WRITTEN EXAMINATION FOR COMPASSIONATE GROUND APPOINTMENT

दिनांक / DATE 20.08.2018

समय: 2 घंटे TIME: 2 HOURS

निर्देश INSTRUCTIONS :

- सभी प्रश्न अनिवार्य हैं. All questions are compulsory.
- प्रश्न हिंदी और अंग्रेजी भाषाओं में दिए गए हैं. अभ्यर्थी प्रश्नों का उत्तर हिंदी अथवा अंग्रेजी में लिखें. Questions are given in Hindi and English. Candidates may write their answers either in Hindi or in English.
- प्रश्नों पर आबंटित अंक उनके सम्मुख दिए गए हैं. Marks allotted to the questions are indicated against them.

हिंदी HINDI (30)

- ✓ 1. निम्नलिखित शब्द का संधि विच्छेद करिए. (2x1)
देवेन्द्र
- ✓ 2. निम्नलिखित शब्दों के एक - एक पर्यायवाची शब्द लिखिए. (2x2)
 - नदी
 - तीव्र
- ✓ 3. निम्नलिखित शब्दों के तत्सम रूप लिखिए. (2x2)
 - अचरज
 - पुन्य
- ✓ 4. निम्नलिखित शब्दों के विलोम शब्द लिखिए. (2x2)
 - धैर्य
 - कर्कश
- ✓ 5. निम्नलिखित मुहावरों का अर्थ बताएं तथा उनका प्रयोग करते हुए एक वाक्य बनायें. (2x2)
 - आम के आम गुठलियों के दाम
 - ऊंट के मुंह में जीरा
- ✓ 6. निम्नलिखित शब्दों का अर्थ बताएं. (2x2)
 - क्षितिज
 - सुवर्ण
- ✓ 7. निम्न में से सही वर्तनी (spelling) वाला शब्द बताएं. (2x2)
 - कृपालु, क्रिपालु
 - गदभ, गर्दभ
8. निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर लगभग 150 शब्दों में एक निबंध लिखिए. (4)
 - देश के विकास में रेल का योगदान
 - ✓ ii. भारत की भाषाई विविधता

अंग्रेजी ENGLISH (20)

9. निम्न वाक्यों का अंग्रेजी में अनुवाद करें. Please translate following sentences into English. (2x2)
- श्याम यह कार्य करने में सक्षम है.
 - अटल बिहारी वाजपेयी एक महान नेता थे.
10. निम्न वाक्यों का हिंदी में अनुवाद करें. Please translate following sentences into Hindi. (2x2)
- I watched a film yesterday.
 - How may I help you?
11. निम्न शब्दों का अंग्रेजी में विलोम शब्द लिखिए. Please write antonyms of the following words. (2x2)
- Scarcity
 - Stale
12. निम्न वाक्यों को शुद्ध करें. Please correct the following sentences. (2x2)
- You have to working hard.
 - I will have a cups of tea.
13. निम्नलिखित में से किसी एक विषय पर अंग्रेजी में चार वाक्य लिखें. Please write four sentences in English on any one of the following subjects. (4)
- Indian Railway
 - My village
 - My city

सामान्य ज्ञान GENERAL KNOWLEDGE (30)

- ✓ 14. लोहड़ी का त्यौहार मुख्यतया भारत के किस राज्य में मनाया जाता है? In which State of India is the festival of Lohadi celebrated? (2)
- ✓ 15. हमारे सौर मंडल के किन्हीं दो ग्रहों का नाम लिखिए. Please write the names of any two planets of our Solar System. (2)
- ✓ 16. भारत में मुगल साम्राज्य का अंतिम बादशाह कौन था? Who was the last Emperor of the Mughal dynasty in India? (2)
17. पर्यटन स्थल नैनीताल किस राज्य में स्थित है? In which State is the tourist place Nainital situated? (2)
18. गुरुद्वारा पटना साहिब किस राज्य में स्थित है? In which State is Gurudwara Patna Sahib situated? (2)
- ✓ 19. कैथोलिक और प्रोटेस्टेंट किस धर्म की शाखाएँ हैं? To which religion do the sects Catholic and Protestant belong? (2)
- ✓ 20. महाकाव्य रामायण के रचयिता कौन थे? Who was the author of the epic Ramayan? (2)
- ✓ 21. भांगड़ा किस प्रदेश का नृत्यरूप है? To which State does the dance form Bhangada belong? (2)
22. जीपीएस (GPS) का पूरा नाम क्या है? What is the full form of GPS? (2)
- ✓ 23. एक किलोग्राम में कितने मिलीग्राम होते हैं? How many milligrams are there in one kilogram? (2)
24. हमारे घरों में प्रयुक्त विद्युत् ऊर्जा का मापन किस इकाई में किया जाता है? In which unit is the electrical energy consumed in our homes measured? (2)

- ✓ 25. भारत के प्रधानमंत्री का कार्यकाल एक बार में कितने वर्ष का होता है? For how many years does the Indian Prime Minister work? (2)
26. चन्द्र ग्रहण के समय पृथ्वी, सूर्य तथा चन्द्रमा की एक-दूसरे के सापेक्ष क्या स्थिति होती है? What is the relative position of the Earth, Sun and the Moon during the lunar eclipse? (2)
27. पानी का एक अणु किन-किन तत्वों के परमाणुओं से बनता है? Atoms of which elements form a molecule of water? (2)
- ✓ 28. विटामिन सी का एक प्रमुख स्रोत लिखिए. Please write a main source of Vitamin C. (2)

गणित MATHEMATICS (20)

- ✓ 29. दो संख्याओं का अंतर 40 है. यदि उनका अनुपात 3:7 हो तो दोनों संख्याएँ ज्ञात करिए. The difference of two numbers is 40. If their ratio is 3:7, find both the numbers. (2)
30. यदि किसी वस्तु का क्रय मूल्य 1000 तथा विक्रय मूल्य 850 हो तो हानि का प्रतिशत ज्ञात करिए. If the cost price of an article is ₹ 1000 and its selling price is ₹ 850, find out the percentage of loss. (2)
31. संख्या 5.76 का वर्गमूल निकालें. Find out square root of number 5.76. (2)
32. 14 सेमी व्यास के वृत्त का क्षेत्रफल निकालिए. ($\pi=22/7$) Please find out the area of a circle of diameter 14 cm. ($\pi=22/7$) (2)
- 33. समीकरण $x^2 + 2x - 15 = 0$ को हल करिए. Please solve the equation $x^2 + 2x - 15 = 0$. (2)
- ✓ 34. निम्न को हल करिए. Please solve the following. (2)
- $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{8} + \frac{1}{16}$
- ✓ 35. निम्न को हल करिए. Please solve the following. (2)
- $(4 - 4 \times 3 - 3)$
- 36. यदि चार व्यक्ति मिलकर किसी काम को पांच दिनों में पूरा कर लेते हैं तो उसी काम को एक दिन में पूरा करने के लिए कितने व्यक्तियों को काम पर लगाना होगा? If four persons working together complete a work in 5 days, how many persons will have to be deployed to complete the work in one day? (2)
- ✓ 37. $2.5 \div 62.5$ का मान ज्ञात करिए. Find out the value of $2.5 \div 62.5$ (2)
- ✓ 38. 0.9 में से 1.001 घटाइए. Subtract 1.001 from 0.9 (2)
