

संवाद सत्र - 2018-2019

संवाद केन्द्र..... कोड

अनुक्रमांक/ Roll No.

छात्र/छात्रा का नाम/ Name of Student

छात्र/छात्रा के हस्ताक्षर/ Signature of Student

कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर/ Signature of Invigilator

समय : 2 घण्टे

पूर्णांक : 100

महत्वपूर्ण निर्देश

1. कक्ष निरीक्षक के कहने से पूर्व इस प्रश्नोत्तर-पुस्तिका की सील न खोलें।
2. छात्र को कुल 100 प्रश्न हल करने हैं। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
3. प्रत्येक प्रश्न के 4 विकल्प दिये गये हैं। सही विकल्प चुनकर अपनी ओ.एम.आर. शीट में दिए गए गोले को काला ● करना है।
4. गोला करने हेतु केवल बॉल प्वाइन्ट पेन का ही प्रयोग करें।
5. एक से अधिक गोले में निशान लगाने पर उत्तर गलत माना जायेगा।
6. रफ कार्य हेतु इस पुस्तिका के अन्त में खाली स्थान दिया गया है।
7. परीक्षा समाप्त होने पर ओ.एम.आर. शीट कक्ष निरीक्षक को सौंप दें।
8. सभी प्रश्न करना अनिवार्य है।

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. Do not open the seal of this booklet before the instructions of invigilator.
2. A student has to answer 100 questions in all. Each question carries 1 mark.
3. There are 4 options of each question. Choose the correct answer and blacken ● the circle in O.M.R. sheet .
4. Use only ball point pen for blackening the circle.
5. If more than one option are blacked then answer will be considered wrong .
6. Rough work can be done in specified area, given at the end of this booklet.
7. After examination submit your O.M.R. sheet to the invigilator.
8. All questions are compulsory.

सामान्य ज्ञान

- वन्दे मातरम् गाने के लेखक हैं-
(A) रवीन्द्र नाथ ठाकुर (C) ऋषि अरुबिन्दो घोष
(B) शरद चन्द्र चटर्जी (D) बैंकिम चन्द्र चटर्जी
- हिन्दी वर्णमाला में कितने वर्ण होते हैं?
(A) 42 (C) 46
(B) 40 (D) 48
- भारत के किस राज्य में सबसे अधिक वन विस्तार है?
(A) हिमाचल प्रदेश (C) उत्तराखण्ड
(B) अरुणाचल प्रदेश (D) मध्यप्रदेश
- मेरी कॉम का सम्बन्ध किस खेल से है-
(A) बैडमिंटन (C) हॉकी
(B) मुक्केबाजी (D) क्रिकेट

सामयिकी

- भारत के वर्तमान मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?
(A) जे.एस. खेहर (C) राम जेठमलानी
(B) दीपक मिश्रा (D) कपिल सिब्बल
- दिल्ली में आयोजित वर्ल्ड फूड इण्डिया 2017, पतंजलि योगपीठ ने कौन-सा भारतीय व्यंजन बनाया?
(A) हलुवा (C) खिचड़ी
(B) खीर (D) दलिया
- चुनाव आयोग द्वारा हिमाचल व गुजरात विधानसभा के चुनावों का परिणाम कब घोषित किया जायेगा?
(A) 18 दिसम्बर 2017 (C) 26 जनवरी 2018
(B) 25 दिसम्बर 2017 (D) 31 दिसम्बर 2017
- 500 व 1000 रुपये के नोटों का भारत में कब विमुद्रीकरण किया गया-
(A) 8 नवम्बर 2016 (C) 6 दिसम्बर 2017
(B) 8 अक्टूबर 2017 (D) 15 दिसम्बर 2017

विज्ञान

- निम्न में से किस प्रक्रिया के द्वारा एक द्रव को ठोस में परिवर्तित किया जा सकता है-
(A) संघनन (C) जमाव
(B) वाष्पीकरण (D) पिघलना
- यदि पौधे में अनुपस्थित है तो नया पौधा नहीं बनेगा-
(A) तना (C) फूल
(B) जड़ (D) पत्ती
- निम्न में से कौन-सा पाचन तंत्र का भाग है?
(A) अमाशय (C) हृदय
(B) फेफड़े (D) मेरुदण्ड
- यदि वर्षा नहीं होगी तो फसल भी नहीं होगी। यह स्थिति कहलाती है-
(A) बाढ़ (C) अकाल
(B) सूखा (D) (B) और (C) दोनों

GENERAL KNOWLEDGE

- The song 'Vande Mataram' was composed by ____
(A) Rabindra Nath Thakur (C) Rishi Aurobind Ghosh
(B) Sharad Chandra Chatterji (D) Bankim Chandra Chatterji
- How many letters are there in Hindi Varnmala?
(A) 42 (C) 46
(B) 40 (D) 48
- Which state has the largest forest cover in India?
(A) Himachal Pradesh (C) Uttarakhand
(B) Arunachal Pradesh (D) Madhya Pradesh
- Mary Kom is related to which game?
(A) Badminton (C) Hockey
(B) Boxing (D) Cricket

CURRENT AFFAIRS

- Who is the Present Chief Justice of India?
(A) J.S. Kehar (C) Ram Jethamalani
(B) Deepak Mishra (D) Kapil Sibbal
- Which Indian dish was cooked by Patanjali Yogpeeth on World Food India 2017 at Delhi ?
(A) Halwa (C) Khichadi
(B) Kheer (D) Dalia
- When will the result of Himachal & Gujarat assemblies be declared by election commission of India ?
(A) 18th December, 2017 (C) 26th January, 2018
(B) 25th December, 2017 (D) 31st December, 2017
- When was demonetization of Rs. 500 and Rs. 1000 notes started in India?
(A) 8th November, 2016 (C) 6th December, 2017
(B) 8th October, 2017 (D) 15th August, 2017

SCIENCE

- A liquid can be changed into a solid by the process of _____.
(A) Condensation (C) Freezing
(B) Evaporation (D) Melting
- If _____ is/are absent in a plant, new plants will not be produced.
(A) Stem (C) Flower
(B) Root (D) Leaves
- Which of the following is the part of digestive system?
(A) Stomach (C) Heart
(B) Lungs (D) Spinal Cord
- If there is no rain, crops fail to grow. This condition will lead to _____.
(A) Flood (C) Famine
(B) Drought (D) Both (B) and (C)

गणित

36. 9, 8, 2 से बनी हुई सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या कौन-सी है।
 (A) 9842, 2489 (C) 4758, 2498
 (B) 9482, 2489 (D) 2489, 8492
37. निम्न में से अभाज्य संख्या कौन-सी है?
 (A) 81 (C) 85
 (B) 83 (D) 87
38. तीन सम संख्याओं का योग होगा-
 (A) हमेशा सम (C) कभी सम कभी विषम
 (B) हमेशा विषम (D) इनमें से कोई नहीं
39. 45, 75 और 165 का महत्तम समापवर्त्य क्या होगा?
 (A) 15 (C) 75
 (B) 45 (D) 765

तार्किक विचार

विषम को चुनिए : नीचे दिए गए प्रत्येक में से भिन्न को चुनिए - (Q.51-Q.52) :

51. (A) 11 (C) 15
 (B) 13 (D) 17
52. (A) 21 (C) 81
 (B) 69 (D) 83

निम्न श्रृंखला को समान-संबंध के साथ पूर्ण कीजिए - (Q. 57-60) :

57. Car : Petrol :: Television : ?
 (A) Electricity (C) Entertainment
 (B) Transmission (D) Antenna

शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित कीजिए - (Q. 61 to 62)

61. 1. Protein 2. Problem 3. Proverb
 4. Property 5. Project
 (A) 1,2,3,4,5 (C) 2,5,4,1,3
 (B) 2,1,4,3,5 (D) 3,4,5,2,1

गणितीय क्रिया को पूर्ण कीजिए - (Q. 64-67) :

64. यदि \div का मतलब \times , \times का मतलब $+$, $+$ का मतलब $-$ and $-$ का मतलब \div , तब नीचे दिए गए का परिणाम सही है

$$16 \times 3 + 5 - 2 \div 4 = ?$$

- (A) 9 (C) 19
 (B) 10 (D) None of these

77. भिन्न आकृति को चुनिए :



- (1) (2) (3) (4)
 (A) 1 (C) 3
 (B) 2 (D) 4

MATHEMATICS

36. Find the greatest and the smallest numbers formed by digits 9, 4, 8, 2.
 (A) 9842, 2489 (C) 4758, 2498
 (B) 9482, 2489 (D) 2489, 8492
37. Which one of the following is a prime number?
 (A) 81 (C) 85
 (B) 83 (D) 87
38. The sum of 3 even numbers will be _____.
 (A) always even (C) sometimes even and sometimes odd
 (B) always odd (D) None of these
39. Find the HCF of 45, 75 and 165
 (A) 15 (C) 75
 (B) 45 (D) 765

REASONING

Choose the Odd one out : in each of the following questions (Q. 51-52) :

51. (A) 11 (C) 15
 (B) 13 (D) 17
52. (A) 21 (C) 81
 (B) 69 (D) 83

Complete the sequence with common relationships : (Q57 to Q. 60)

57. Car : Petrol :: Television : ?
 (A) Electricity (C) Entertainment
 (B) Transmission (D) Antenna

Arrange the following words as they are arranged in dictionary: (Q. 61 to Q. 62)

61. 1. Protein 2. Problem 3. Proverb
 4. Property 5. Project
 (A) 1,2,3,4,5 (C) 2,5,4,1,3
 (B) 2,1,4,3,5 (D) 3,4,5,2,1

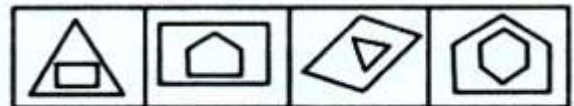
Complete the mathematical operations : (Q64 to Q.67)

64. If \div means \times , \times means $+$, $+$ means $-$ and $-$ means \div , then which of the following gives the result of

$$16 \times 3 + 5 - 2 \div 4 = ?$$

- (A) 9 (C) 19
 (B) 10 (D) None of these

77. Choose the figure which is different :



- (1) (2) (3) (4)
 (A) 1 (C) 3
 (B) 2 (D) 4

Note : Question no. 81 to 100 are of Hindi language and English language. Student has to attempt all the questions compulsorily --

नोट : प्रश्न संख्या 81 से 100 तक हिन्दी और अंग्रेजी भाषा में दिए गए हैं। छात्रों को सभी प्रश्न करने अनिवार्य हैं।

हिन्दी

81. 'नदी' शब्द का पर्यायवाची बताइए-

- (A) सरिता (B) गंगा (C) सरोवर (D) यमुना

82. 'चेतन' शब्द का विलोम बताइए-

- (A) जड (B) झड़ (C) झड़ (D) जड़

ENGLISH

91. Arti opened the door _____ .

- (A) itself (B) herself (C) themselves (D) yourself

92. Four children _____ playing in the ground.

- (A) is (B) was (C) were (D) am

SPACE FOR ROUGH WORK

Sample

