

कक्षा- IX
विषय- हिन्दी
सेट - I
2021

सामान्य निर्देश

- 1) कुल प्रश्नों की संख्या 40
- 2) सभी वैकल्पिक है
- 3) सभी प्रश्न 1 अंक स्तरीय है

पूर्णांक - 40

I निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उससे दिये गए प्रश्नों के सही विकल्प को चुनें:-

एक समय था जब पानी सब जगह मिल जाता था। इसलिए इसे कोई महत्व नहीं दिया जाता था। लेकिन तेजी से बढ़ती हुई जनसंख्या और जीवन-शैली में आए परिवर्तन के कारण जल अब दुर्लभ हो गया है। इसी दुर्लभता के कारण जल का आर्थिक मूल्य बहुत बढ़ गया है। अब तक जल की प्रमुख माँग फसलों की सिंचाई के लिए होती थी। लेकिन अब उद्योगों और घरेलू उपयोग के लिये भी जल की बहुत आवश्यकता है। इसीलिए जल अब एक बहुमूल्य संसाधन बन गया है। नगरीय और ग्रामीण क्षेत्रों में पीने के पानी की माँग बिल्कुल अलग-अलग तरह की होती है। आइए सबसे पहले नगरीय क्षेत्रों में जल की समस्या का अध्ययन करें।

- 1 एक समय सब जगह क्या मिल जाता था ?
 - (1) जंगल
 - (2) पत्थर
 - (3) बालू
 - (4) जल
2. एक समय किसको कोई महत्व नहीं दिया जाता था ?
 - (1) जल को
 - (2) जंगल को
 - (3) पहाड़ को
 - (4) आग को
3. अब जल कैसा संसाधन बन गया है ?
 - (1) अमूल्य
 - (2) बहुमूल्य
 - (3) मूल्ययुक्त
 - (4) मूल्यरहित
4. 'नगरीय' शब्द में क्या प्रत्यय है ?
 - (1) इय
 - (2) रिय
 - (3) ईय
 - (4) रीय

II निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उससे दिए गए प्रश्नों के सही विकल्प को चुनें:-

आदमी की पहचान उसकी भाषा से होती है और भाषा संस्कार से बनती है। जिसके जैसे संस्कार होंगे, वैसी ही उसकी भाषा होगी। जब कोई आदमी भाषा बोलता है तो साथ में उसके संस्कार भी बोलते हैं। यही कारण है कि भाषा के शिक्षक का दायित्व बहुत गुरुतर और चुनौतीपूर्ण है। परंपरागत रूप में शिक्षक की भूमिका इन तीन कौशलों यथा बोलना, पढ़वाना और लिखवाना तक सीमित कर दी गई है। केवल यांत्रिक कौशल किसी जीती जागती भाषा का उदाहरण नहीं हो सकते हैं। सोचना और महसूस करना दो ऐसे कारक हैं जिनमें भाषा सही आकार पाती है। इनके बिना भाषा संस्कार नहीं बन सकती, इनके बिना भाषा युगों-युगों का लम्बा सफर नहीं तय कर सकती है व इनके बिना कोई भाषा किसी देश या समाज की धड़कन नहीं बन सकती।

केवल संप्रेषण ही भाषा नहीं है। दर्द और मुस्कान के बिना कोई भी भाषा जीवंत नहीं हो सकती।

5. आदमी की पहचान किससे होती है ?
(1) उसकी भाषा से (2) उसके पहनावे से
(3) उसके खानपान से (4) उसकी शिक्षा से
6. भाषा के कौशल कौन-कौन से हैं ?
(1) पढ़ना (2) लिखना
(3) बोलना (4) उपर्युक्त सभी
7. आदमी की भाषा से उसके बारे में क्या पता चलता है ?
(1) वह कितना पढ़ा लिखा है। (2) वह कितना समृद्ध है।
(3) उसके संस्कार कैसे हैं। (4) वह कितना चतुर है।
8. कोई भाषा किसके बिना जीवंत नहीं हो सकती ?
(1) दर्द व मुस्कान के बिना (2) अभ्यास के बिना
(3) समर्थन के बिना (4) व्यवहार में लाए बिना

III.

नीचे दिए गए पत्र लेखन के रिक्त स्थानों को सही विकल्प द्वारा भरें:-
सेवा में,

नगरपालिका ...(9)...

राँची।

विषय:- सड़कों एवं नालियों की(10)... हेतु।

महोदय,

निवेदन के साथ(11)... है कि मैं कृष्णानगर मुहल्ले का निवासी हूँ।
मेरे मुहल्ले की नालियों एवं सड़कों में गन्दगी भरी हुई है।

अतः अनुरोध है कि मेरे ...(12)... में नालियों एवं सड़कों की गन्दगी
की नियमित तौर पर सफाई कराने की कृपा करें।

...(13)...

क,ख,ग

9. (1) अध्यक्ष (2) सचिव (3) उपाध्यक्ष (4) पदाधिकारी
10. (1) बचाव (2) रक्षा (3) सफाई (4) खुदाई
11. (1) कहना (2) कहे (3) सुनना (4) सुने
12. (1) गाँव (2) नगर (3) शहर (4) मुहल्ले
13. (1) विश्वासभाजन (2) अविश्वासी (3) विश्वासी (4) आपका

IV.

निम्नलिखित प्रश्नों के सही विकल्प को चुने:-

14. 'सम्राट' का स्त्रीलिंग क्या होगा ?
(1) सम्राटी (2) राज्ञी
(3) साम्राज्ञी (4) महाराज्ञी
15. 'नूतन' का विलोम क्या है ?
(1) नवीन (2) पुरातन
(3) अवनत (4) नया
16. 'आँख' का पर्यायवाची कौन नहीं है ?
(1) चक्षु (2) कर्ण
(3) नयन (4) दृष्टि

17. 'पुस्तक' का बहुवचन होगा-
- (1) पुस्तकालय (2) पुस्तिका
(3) पुस्तकें (4) पुस्तिकाएँ
18. प्रसाद-प्रासाद का सही अर्थ-भेद है-
- (1) कृपा-महल (2) उपनाम-अवसाद
(3) भोग-भक्ति (4) कवि-भावन
19. 'एड़ी-चोटी एक करना' मुहावरे का सही अर्थ है-
- (1) लंबा व्यक्ति (2) अत्यधिक परिश्रम
(3) अनिद्रा (4) एड़ी तक चोटी वाली महिला
20. 'आँख का तारा होना' मुहावरे का अर्थ है-
- (1) अत्यधिक प्यारा होना (2) आँख का बिमारी होना
(3) सुन्दर होना (4) दिन में तारा दिखना
21. निम्न में सरल वाक्य का उदाहरण कौन है ?
- (1) पानी बरस रहा है।
(2) वर्षा हो रही है और बादल गरज रहे हैं।
(3) शिक्षक ने कहा कि कल वर्षा होगी
(4) काश! आज वर्षा होती।
22. 'मानव' का सही विशेषण रूप क्या होगा ?
- (1) मानवी (2) मानवीय
(3) मानविय (4) मानवीक
23. निम्न में से परिमाणवाचक विशेषण कौन है ?
- (1) एक किलो आलू (2) सब्जी
(3) चौथा (4) दही
24. 'निर' उपसर्ग से निर्मित शब्द छांटिए:-
- (1) नियम (2) निषेध
(3) निपात् (4) निर्जन
25. 'आई' प्रत्यय किसमें लगा है-
- (1) भलाई (2) भली
(3) उपजाऊ (4) पहाड़ी

V

- नीचे लिखे प्रश्नों के उत्तर के लिए सही विकल्प को चुने:-
26. "दो बैलों की कथा" के आधार पर सबसे अधिक बुद्धिहीन पशु कौन है ?
- (1) गदहा (2) गाय
(3) भैंस (4) बकरी
27. नाना साहब की पुत्री का क्या नाम था ?
- (1) देवी उमा (2) देवी मैना
(3) देवी रमा (4) देवी इड़ा
28. तिब्बत में सबसे खतरनाक स्थान को क्या कहा जाता है ?
- (1) साँड़े (2) भाँड़े
(3) तिहाड़ (4) डाँड़े
29. "साँवले सपने की याद" में बर्डवाचर किसे कहा गया है ?
- (1) जाबिर हुसैन (2) सालिम अली

- (3) श्यामाचरण दुबे (4) इम्तियाज को
30. 'मेरे बचपन के दिन' किस प्रकार का पाठ है ?
 (1) कहानी (2) निबन्ध
 (3) यात्ता-वृत्तांत (4) संस्मरण
31. महादेवी वर्मा को कविता सुनाने पर पुरस्कार स्वरूप कैसा कटोरा मिला ?
 (1) सोना का (2) चाँदी का
 (3) स्टील का (4) कांसा का
32. कबीर के अनुसार मानसरोवर क्या है ?
 (1) भक्त (2) मन या मानस
 (3) ईश्वर (4) सांसारिक भोग
33. "पखापखी" का शाब्दिक अर्थ क्या होता है ?
 (1) पंख (2) पक्ष-विपक्ष
 (3) पंखा (4) निरपक्ष
34. 'वाख' किसकी रचना है ?
 (1) कबीर (2) मीरा
 (3) ललधद (4) महादेवी वर्मा
35. 'एक भारतीय आत्मा' के नाम से कौन प्रसिद्ध हैं ?
 (1) माखनलाल चतुर्वेदी (2) जयशंकर प्रसाद
 (3) सुमित्रानंदन पंत (4) केदारनाथ अग्रवाल
36. 'मेघ आए' कविता में किस ऋतु का वर्णन हुआ है ?
 (1) वसन्त (2) वर्षा
 (3) शिशिर (4) ग्रीष्म
37. प्रश्न की भांति किसे लिखा जाना चाहिए ?
 (1) भक्तों का मंदिर जाना (2) जादूगर का करतब दिखाना
 (3) बच्चों का काम पर जाना (4) भिक्षुक की दीनता को
38. 'माटीवाली' पाठ के लेखक का नाम क्या है ?
 (1) विद्यासागर नौटियाल (2) जगदीशचन्द्र माथुर
 (3) फणीश्वरनाथ रेणु (4) मृदुला गर्ग
39. "रीढ़ का हड्डी" एकांकी में उमा की माँ का नाम क्या है ?
 (1) सीता (2) राधा
 (3) प्रेमा (4) रमा
40. माटीवाली ने दो रोटियों में से एक रोटि क्यों छिपाई ?
 (1) पुत्री के लिए (2) पुत्र के लिए
 (3) पड़ोसी के लिए (4) बूढ़े पति के लिए

MODEL QUESTION

SET -I

English

(Class IX)

Full Marks 40

I. Read the passage given below and choose the correct option:-

Swami Vivekanand once speaking in America told about a young man who came to a religious conference and said nothing. The young man returned time after time, ever repeating his desire, his longing to find God. After many days, the sage told him to accompany him as he went to the river to take his morning bath and when both were in the river, the sage took hold of the young man and plunged him under the surface of the water and held him there. The young man struggled to shake off his hold. Finally he raised him out of the water and asked him- "My son, what did you long for most when under water?" "A breath of air," gasped the young man. Thus should a disciple long after God if he would find him. If you have this longing after God, verily, he should be found by you," Said the sage.

1. Swami Vivekanand was once speaking in- 1
 - 1) America
 - 2) Europe
 - 4) Africa
 - 4) Antarctica
2. Who narrated the story of the 'Sage and the young man.' 1
 - 1) Ramkrishna paramhans
 - 2) Swami vevekanand
 - 3) Dayanand saraswati
 - 4) Gautam Buddha
3. The young man struggled to 1
 - 1) Shake off his hand
 - 2) Shake off his head
 - 3) Shake off his hold
 - 4) the noble man
4. Find the word opposite to 'lost'. 1
 - 1) gone
 - 2) availed
 - 3) found
 - 4) received
5. The young man desired 1
 - 1) To get money
 - 2) To find God
 - 3) To drink water
 - 4) To walk

II Read the passage given below and choose the correct option:-

The Ganga is a holy river of the Hindus. The Hindus call the Ganga 'Mother

Ganga.’ Every Hindu wishes to die on the banks of the holy Ganga, so that he may reach heaven. At Allahabad, the Yamuna also joins it and the meeting place is known as Triveni or Sangam. After flowing through Bihar and Bengal, it flows into the Bay of Bengal.

The Ganga is very useful for the country. It brings with it rich soil from the mountains and spreads it on the land to make it very fertile. The fields in this area produce two crops a year. The Ganga is also very useful in other ways. Many saints and holy persons live on its banks and we can learn much from their teachings and wisdom.

Questions :

6. What does every Hindu wish to do on the banks of the holy Ganga? 1
1) live 2) stay
3) die 4) cultivate
7. The meeting place of Ganga and Yamuna is known as 1
1) Crossroads 2) Triveni
3) Sanga 4) None of these.
8. What makes the land very fertile ? 1
1) rich soil 2) water
3) climate 4) mountains
9. Who lives on the banks of the Ganga ? 1
1) Saints 2) Kings
3) farmers 4) cultivators
10. A word from the passage which means ‘the kingdom of God’ is 1
1) earth 2) bank
3) heaven 4) Field

III) Choose the correct option given in question 11-15 and complete the letter given below :

Ranchi

Date :

(11) Uncle,

I have no words to thank you for the wrist watch you have sent me on my

(12) when I received your parcel I got delighted. On my birthday party

although I **(13)** got a number of gifts. A few gave me pens, some other story books, some other suit length and so on. I never under value their love. But I like your **(14)** the most. I was badly in need of a watch. It is lovely, Costly and useful with the help of this watch I shall be **(15)** and punctual. My friends also liked the watch.

I shall have it carefully and shall never part with it.

With best regards.

Yours affectionately

Mahesh.

- | | | | | | | | | | |
|-----|---|----------|---|--------------|---|---------------|---|--------------|---|
| 11. | 1 | Good | 2 | Dear | 3 | Hello | 4 | Welcome | 1 |
| 12. | 1 | birthday | 2 | marriage day | 3 | children' day | 4 | Mother's day | 1 |
| 13. | 1 | has | 2 | is | 3 | have | 4 | are | 1 |
| 14. | 1 | mist | 2 | fist | 3 | gift | 4 | mint | 1 |
| 15. | 1 | regular | 2 | absent | 3 | irregular | 4 | particular | 1 |

IV Choose the correct options and answer the following questions :

16. I newspaper every morning. 1
 1 read 2 am reading 3 was reading 4 reads
17. The present perfect form of the verb is – 1
 He a book.
 1 bought 2 bring 3 has bought 4 is bringing.
18. The Sun in the east. 1
 1) rises 2) rise
 3) rising 4) None
19. I To Delhi next month. 1
 1) was going 2) gone
 3) am going 4) go
20. I have a glass of water please. 1
 1 can 2 will 3 may 4 would
21. She Fall on the road. 1
 1 will 2 can 3 ought 4 must

22. He help us. 1
- 1 must 2 ought 3 might 4 Will
23. You to speak the truth. 1
- 1 must 1 ought 3 will 4 can
24. Ramayana is a holy book. 1
- 1 A 2 An 3 The 4 None of these.
25. The passive voice of “ She writes a letter” is 1
- 1) She wrote a letter 2) A letter was written by her.
2) A letter is written by her 4) She writes a letter.
26. Abhishek is engineer. 1
- 1 a 2 an 3 the 4 None
27. What did Margie write in her diary ? 1
- 1) Today Tommy found a real book 2) Today Tommy found an extraordinary book.
3) Today Tommy found a fashionable book. 4) Today Tommy found a yellow book.
28. Bismillah Khan was deeply attached to 1
- 1 The Sutlej 2 The Ganga 3 The Narmada 4 The Godavari
29. Who was Kezia. 1
- 1 Mother 2 Father 3 A little girl 4 None of these
30. Where was A.P.J. Abdul Kalam born ? 1
- 1 Mumbai 2 Kerela 3 Delhi 4 Rameshwaram
31. Santosh Yadav scaled Mount Everest at the age of 1
- 1 Thirty years 2 Twenty years 3 Fifteen years 4 None years
32. Kezia was afraid of her 1
- 1) grandmother 2) father

3) mother 4) Mc. Donald

33. The poem "The Road not Taken" has been written by- 1

1 Robert Frost 2 A.K. Ramaniyan 3 Subramania Bharti 4 None of these

34. The poet remembers his mother in the poem. 1

1 The Road not taken 2 Rain on the Roof 3 A Legend of the northland 4 None of these

35. Wind , Come _____ . 1

Don't break the Of the windows.

1 Strongly, doors 2 heavily, shutters 3 softly, shutters 4 Shutters, softly

36. The Child was lost in 1

1 the fair 2 the road 3 the school 4 on the way

37. "The adventures of Toto" has been written by 1

1) R.K. Narayan 2) Ruskin Bond
3) Mulk Raj Anand 4) H. Henry

38. In the story "The Adventures of Toto", Toto is 1

1 a baby monkey 2 an elephant 3 a mouse 4 a lion

39. To which village did prashant belong. 1

1 Ersama 2 Ireela 3 Kalikuda 4 Perambadoor

40. Johnsy was suffering from 1

1 Malaria 2 Cancer 3 Pneumonia 4 Typhoid

Model Question Paper Set- I
CLASS - IX
MATHEMATICS

सामान्य निर्देश

पूर्णांक – 40

1) कुल प्रश्नों की संख्या 40

2) सभी वैकल्पिक है

3) सभी प्रश्न 1 अंक स्तरीय है

1. निम्नांकित में कौन परिमेय संख्या है :

(1) 0 (2) $\sqrt{2}$ (3) π (4) इनमें से कोई नहीं

2. इनमें से कौन परिमेय संख्या 3 और 4 के बीच स्थित है :

(1) $\frac{3}{2}$ (2) $\frac{7}{2}$ (3) $\frac{3}{4}$ (4) $\frac{4}{3}$

3. निम्नलिखित में अपरिमेय संख्या कौन है :

(1) 3 (2) $\frac{1}{3}$ (3) $\sqrt{4}$ (4) π

4. π क्या है?

(1) परिमेय संख्या (2) अपरिमेय संख्या (3) पूर्ण संख्या (4) इनमें से कोई नहीं

5. $\frac{36}{100}$ का दशमलव प्रसार है :

(1) सांत (2) अनवसानी आवर्ती (3) अनवसानी अनावर्ती (4) इनमें से कोई नहीं

6. $(5 + \sqrt{5})(5 - \sqrt{5})$ किसके बराबर है :

(1) 5 (2) $\sqrt{5}$ (3) 10 (4) 20

7. इनमें से कौन एक चर में बहुपद है?

(1) $x^2 + 2x + 1$ (2) $3\sqrt{t} + t\sqrt{2}$ (3) $y + \frac{2}{y}$ (4) $x + \frac{1}{x}$

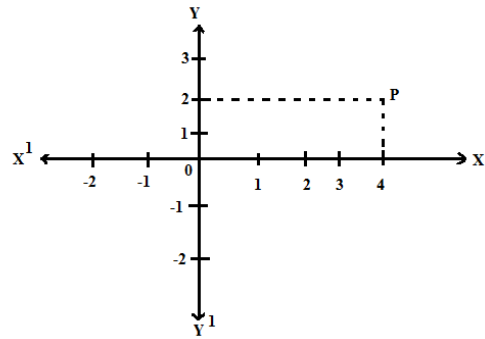
8. निम्नलिखित में से कौन बहुपद नहीं है :

(1) $3\sqrt{x} + x\sqrt{2}$ (2) $y + \frac{2}{y}$ (3) $y^2 + 2$ (4) $5x^3 + 4x + 7$

9. $x = 1$ के लिए बहुपद $5x - 4x^2 + 3$ का मान होगा :

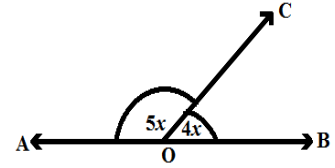
(1) 0 (2) 1 (3) -5 (4) -6

10. $(x+1)$ से $3x^2 + x - 1$ को भाग देने पर शेषफल प्राप्त होगा :
- (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4
11. $12x^2 - 7x + 1$ का गुणनखंड है :
- (1) $(2x+3)(3x-2)$ (2) $(3x-1)(4x+1)$ (3) $(3x-1)(4x-1)$ (4) $(3x-1)(3x+1)$
12. यदि $(x-1)$, $P(x) = x^2 + x + k$ का एक गुणनखंड है तो k का मान है :
- (1) 2 (2) -2 (3) 3 (4) -3
13. इनमें से कौन दो चर वाले रैखिक समीकरण है :
- (1) $2x + 5 = 0$ (2) $x + y = 1$ (3) $y = 2$ (4) $2x = 3$
14. $2x + 3y = 9$ को $ax + by + c = 0$ में व्यक्त करने पर a , b और c का मान होगा :
- (1) $a = 2, b = 3, c = 9$ (2) $a = 2, b = 3, c = -9$
(3) $a = -2, b = 3, c = -9$ (4) $a = -2, b = -3, c = -9$
15. निम्न हलों में कौन समीकरण $x + 2y = 6$ का एक हल है।
- (1) $(0,0)$ (2) $(0,4)$ (3) $(4,0)$ (4) $(4,1)$
16. x अक्ष और y अक्ष के कटान बिंदु को क्या कहते हैं :
- (1) भुज (2) कोटि (3) मूल बिंदु (4) इनमें से कोई नहीं
17. x निर्देशांक को क्या कहते हैं :
- (1) भुज (2) कोटि (3) a और b दोनों (4) इनमें से कोई नहीं
18. आकृति में बिंदु P का निर्देशांक है :



- (1) $(3,2)$ (2) $(2,3)$ (3) $(0,2)$ (4) $(3,0)$
19. दो भिन्न रेखाओं में कितने बिन्दु उभयनिष्ठ हो सकते हैं ?
- (1) एक (2) दो (3) तीन (4) चार
20. वे वस्तुएँ जो परस्पर संपाती होती हैं :
- (1) बराबर (2) दोगुनी (3) आधी (4) बराबर नहीं

21. 54° का पूरक कोण क्या है :
- (1) 30° (2) 118° (3) 28° (4) 100°
22. 68° का सम्पूरक कोण क्या है :
- (1) 12° (2) 102° (3) 112° (4) 122°
23. 180° से अधिक लेकिन 360° से कम माप वाले कोण को क्या कहते हैं ?
- (1) ऋजु कोण (2) प्रतिवर्ती कोण (3) संपूरक कोण (4) अधिक कोण
24. आकृति में AOB एक रेखा है। x का मान है :



- (1) 90° (2) 20° (3) 180° (4) 70°
25. त्रिभुज के तीनों कोणों का योग होता है :
- (1) 80° (2) 90° (3) 180° (4) 100°
26. दो सर्वांगसम आकृति होते हैं :
- (1) समान (2) असमान (3) बड़ा (4) छोटा
27. निम्नांकित में से कौन त्रिभुजों की सर्वांगसमता कसौटी है :
- (1) ASS (2) SSA (3) AAA (4) SAS
28. ΔABC में $BC = AB$ और $\angle B = 80^\circ$ तो $\angle A$ बराबर है :
- (1) 80° (2) 40° (3) 50° (4) 360°
29. चतुर्भुज के अंतः कोणों का योग होता है :
- (1) 90° (2) 180° (3) 270° (4) 360°
30. एक चतुर्भुज के कोण $3 : 5 : 9 : 13$ के अनुपात में हैं। इसका सबसे बड़ा कोण होगा :
- (1) 36° (2) 60° (3) 108° (4) 156°
31. वृत्त की सबसे बड़ी जीवा वृत्त का होता है :
- (1) त्रिज्या (2) व्यास (3) जीवा (4) वृत्तखंड
32. अर्द्धवृत्त का कोण होता है :
- (1) न्यून कोण (2) समकोण (3) अधिक कोण (4) ऋजु कोण

33. एक त्रिभुज की भुजाएँ 40m, 24m और 32m की हैं, तो इस त्रिभुज का परिमाण है :
- (1) 45m (2) 96m (3) 24m (4) 32m
34. एक त्रिभुज की भुजाएँ 40cm, 24cm और 32cm की हैं, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल क्या होगा :
- (1) $484cm^2$ (2) $384cm^2$ (3) $576cm^2$ (4) $1024cm^2$
35. एक घन जिसका किनारा = x है, का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या होगा :
- (1) a^2 (2) $4a^2$ (3) $6a^2$ (4) a^3
36. किसी घनाभ में किनारों की कुल संख्या कितनी होती है ?
- (1) 6 (2) 8 (3) 10 (4) 12
37. एक घनाभ जिसकी लम्बाई = l , चौड़ाई = b और उँचाई = h है का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल है :
- (1) $lb + bh + hl$ (2) $2h(l + b)$
(3) $2(lb + bh + hl)$ (4) इनमें से कोई नहीं
38. एक गोला जिसकी त्रिज्या = r है, का आयतन है :
- (1) $\frac{4}{3}\pi r^3$ (2) $\frac{2}{3}\pi r^3$ (3) $\frac{1}{3}\pi r^2 h$ (4) $4\pi r^2$
39. मिलान चिन्ह N IIII की बारबारता है :
- (1) 5 (2) 6 (3) 8 (4) 9
40. एक निश्चित घटना की प्रायिकता है :
- (1) 1 (2) $\frac{1}{2}$ (3) 2 (4) $\frac{3}{2}$

14.	यदि किसी वस्तु का विस्थापन शून्य है तो उस वस्तु द्वारा तय की गई दूरी है-	1
	If displacement of a body is zero then distance travelled by a body can be-	
	1 शून्य Zero 3 ऋणात्मक Negative	1 शून्य नहीं Non zero 4 शून्य अथवा शून्य नहीं भी हो सकता है। May be zero or may not
15.	ओडोमीटर मापता है - Odometer measures-	1
	1 चाल speed 3 समय time	2 दूरी Distance 4 औसत चाल Average speed
16.	18 km hr^{-1} का वेग ms^{-1} के तुल्य होता है -	1
	Change 18 km hr^{-1} velocity into ms^{-1}	
	1 2 3 4	2 3 4 5
17.	किसी विशेष दिशा में कण की चाल को उसका कहते हैं।	1
	A particles speed in a particular direction is known as	
	1 वेग Velocity 3 चाल speed	2 त्वरण acceleration 4 इनमें से कोई नहीं None of these
18.	न्यूटन किसका मात्रक है ? Newton is unit of ?	1
	1 बल का Force 3 त्वरण का acceleration	2 कार्य का Work 4 वेग का Velocity
19.	न्यूटन का गति का कौन सा नियम बल की परिभाषा देता है-	1
	Which law of motion of Newton defines force ?	
	1 पहला First 3 तीसरा Third	2 दूसरा Second 4 इनमें से कोई नहीं None of these
20	ध्वनि तरंगों की चाल सबसे ज्यादा होती है-	1
	Speed of sound is more in-	
	1 ठोस में In solid 3 गैस में In Gas	2 द्रव में In liquid 4 तीनों में समान Same in three

	3 वाटसन और क्रिक Watson and crick	4 नॉल एवं रस्का Knoll and Ruska	
29.	जीन बने होते हैं- Genes are made up of-		1
	1 DNA के खंड से Fragment of DNA	2 माइटोकॉण्ड्रिया एवं रसधानी से Mitochondria and vacuole	
	3 लइसोसोम से form Lysosome	4 क्रोमैटिन धागों से Chromatin thread	
30.	रंगीन प्लैस्टिड को कहते हैं - Coloured plastid is known as -		1
	1 ल्यूकोप्लास्ट Leucoplast	2 क्लोरोप्लास्ट Chloroplast	
	3 क्रोमोप्लास्ट Chromoplast	4 इनमें से कोई नहीं None of these	
31.	रक्त है - Blood is -		1
	1 तरल संयोजी ऊतक Connective tissue	2 स्थायी ऊतक Permanent tissue	
	3 वसीय ऊतक Adipose tissue	4 हरित लवक Green plastid	
32.	रतौंधी कैसा रोग है - Night blindness is -		1
	1 आनुवंशिक रोग hereditary disease	2 हार्मोनों की गड़बड़ी से उत्पन्न रोग Due to imbalance in hormone	
	3 कुपोषण से उत्पन्न रोग mal nutrition	4 विटामिन ए० की कमी से उत्पन्न रोग deficiency in Vitamin A	
33.	कार्क कोशिकाओं में पाया जाता है - Cork cells contain		1
	1 लैटेक्स Latax	2 सेलुलोज Cellulose	
	3 सुबरिन Suberin	4 लिगनिन Lignin	
34.	शरीर का बाहरी और भीतरी रक्षक आवरण बनाते हैं-		1
	Which one of following forms the inner and outer protection covering of body		
	1 संवेदी ऊतक Sensory Tissues	2 एपीथीलियम ऊतक Epithelial tissue	
	3 संयोजी ऊतक Connecting Tissue	4 कंकाल ऊतक Skeletal tissue	
35.	एनिमिया नामक बीमारी किस पोषक तत्व की कमी से होती है-		1
	Due to deficiency of which (nutrient) element does anaemia disease occur-		
	1 आयोडीन Iodine	2 आयरन Iron	
	3 ताँबा Copper	4 जस्ता Zinc	
36.	एक दीर्घकालिक रोग है- A Long lasting disease is		1
	1 मलेरिया Malaria	2 एक्जिमा Eczema	

	3 जुकाम Cold cough	4 हैजा Cholera	
37.	वायुमंडल में कार्बनडाइऑक्साइड के बढ़ने का संबंध है-		1
	The rise of the level of carbon dioxide in the atmosphere is concerned with -		
	1 समुद्र तल के उठने से Rise in Sea level	2 ओजोन परत के अपक्षय से Depletion of ozone layer	
	3 अम्ल वर्षा से Acid Rains	4 चक्रवात से Cyclones	
38.	पौधे जिन पदार्थों का संश्लेषण करते हैं, वे कहलाते हैं -		1
	The substance synthesized by plants are called as -		
	1 जैव रसायन Bio chemical	2 चट्टान Rock	
	3 फल Fruit	4 कार्बोहाइड्रेट Carbohydrate	
39.	मलेरिया का रोग वाहक है - The vector of Malaria is		1
	1 मक्खी Housefly	2 मच्छर Mosquito	
	3 तिलचट्टा Cockroach	4 चूहा Rat	
40	वे प्राकृतिक पदार्थ जिनका उपयोग मनुष्य अपने जीवन-यापन एवं विकास के लिए करता है, कहलाते हैं -		1
	The Natural substance that are used by humans for living and development are called as		
	1 रासायनिक पदार्थ Chemical substance	2 वस्तु Object	
	3 प्रकृतिक सम्पदा Natural Resource	4 उपयोगी पदार्थ useful substance	

सेट-I

Model Question Paper

मॉडल प्रश्न-पत्र

सत्र-2020-2021

विषय : सामाजिक विज्ञान

पूर्णांक - 40

कक्षा : 9 (IX)

सामान्य निर्देश

1. परीक्षार्थी यथा संभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें।
2. सभी प्रश्न बहुविकल्प होंगे।
3. सभी प्रश्नों का उत्तर देना अनिवार्य है।

	सही विकल्प का चुनाव करें choose the correct option	
1.	जर्मन संसद को क्या कहा जाता है ? (1) कांग्रेस (2) राइख स्टाग (3) संसद (4) नेशनल असेम्बली	1
2.	कई खेतों को मिलाकर की जाने वाली सामूहिक खेती को क्या कहते हैं ? (1) कम्यून (2) बाड़ाबंदी (3) बेटे (4) यूटोपिया	1
3.	फ्रांस की क्रान्ति कब हुई ? (1) 1675 (2) 4 अगस्त 1905 (3) 14 जुलाई 1789 (4) 15 जुलाई 1791	1
4.	लुई 16वां किस वंश का था ? (1) बूर्बो वंश (2) लूई (2) जार (4) कोई नहीं	1
5.	एडॉल्फ हिटलर का जन्म कहाँ हुआ था ? (1) आस्ट्रिया (2) जर्मनी (3) रूस (4) फ्रांस	1
6.	“नाजी पार्टी” की स्थापना कब हुई ? (1) 1918 ई० (2) 1921 ई० (3) 1922 ई० (4) 1950 ई०	1
7	एक मील लंबी रेल की पटरी के लिए कितने स्लीपरों की आवश्यकता पड़ती थी ?	1

	(1) 1000-1200 (2) 1760-2000	(2) 1200-1600 (4) 2000-2500	
8.	मध्य अमेरिका में झूम खेती को क्या कहा जाता है ?		1
	(1) लार्दिंग (Lading) (3) मिलपा (Millpa)	(2) चेना (Chena) (4) पेंदा (Penda)	
9.	वाइमर गणराज्य की स्थापना कब हुई ? When was the Weimar Republic established?		1
	(1) 01 सितम्बर, 1918 (3) 20 अगस्त, 1918	(2) 09 नवम्बर, 1918 (4) 30 अक्टूबर, 1918	
10.	सबसे अच्छे जंगल को क्या कहा गया ?		1
	(1) आरक्षित (3) ग्रामीण	(2) सुरक्षित (4) अवर्गीकृत	
11.	क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का विश्व में कौन सा स्थान है ?		1
	(1) सतवां (Seven) (3) तीसरा (Three)	(2) पांचवाँ (Five) (4) पन्द्रहवाँ (Fifteen)	
12.	भारत में मानसून का आगमन निम्नलिखित में से लगभग कब होता है ? Monsoon arrives in India approximately in.		1
	(1) मई के प्रारंभ में (3) अगस्त के प्रारंभ में	(1) जून के प्रारंभ में (4) जुलाई के प्रारंभ में	
13.	निम्नलिखित नदियों में से कौन सी नदी भ्रंश घाटी से होकर बहती है ? Which one amongst the following rivers flows through a rift valley.		1
	(1) महानदी (Maha Nadi) (3) तुंगभद्रा (Tungabhadra)	(2) कृष्णा (Krishna) (4) ताप्ती (Tapti)	
14.	गोवा के दक्षिण में स्थित पश्चिम तटीय पट्टी-		1
	(1) कोरोमंडल (3) कोंकण	(2) कन्नड़ (4) उत्तरी सरकार	
15.	विश्व में सबसे अधिक वर्षा कहाँ होती है ?		1
	(1) चेरापूंजी (3) मासिनराम	(2) कोहिमा (4) सिलचर	
16.	जनगणना कितने वर्षों पर की जाती है।		1
	(1) प्रत्येक 5 वर्षों पर	(2) प्रत्येक 7 वर्षों पर	

	(3) प्रत्येक 10वर्षों पर	(4) प्रत्येक 20 वर्षों पर	
17.	दो नदियों के बीच के भाग को क्या कहा जाता है ?		1
	(1) भावर	(2) ताल	
	(3) जल्ला	(4) दोबाब	
18.	भारत में सबसे कम जनघनत्व वाला राज्य कौन है ?		1
	(1) सिक्किम	(2) अरुणाचल प्रदेश	
	(3) राजस्थान	(4) कर्नाटक	
19.	नीलगिरि की सबसे ऊंची चोटी कौन है ?		1
	(1) महेन्द्रगिरि	(2) दोदोबेटा	
	(3) गुरु शिखर	(4) अमरकंटक	
20.	भारत में किस नदी की अपवाह द्रोणी सबसे बड़ी है ?		1
	(1) गंगा	(2) गोदावरी	
	(3) ब्रह्मपुत्र	(4) कृष्णा	
21	संसद के कितने सदन हैं ?		1
	(1) पाँच	(2) तीन	
	(3) दो	(3) चार	
22	भारतीय संविधान को लिखने वाली सभा में कितने सदस्य थे ?		1
	(1) 272	(2) 299	
	(3) 282	(4) 295	
23	भारत सरकार ने दूसरी पिछड़ी जाति आयोग कब गठित किया ?		1
	(1) 1968	(2) 1969	
	(3) 1979	(4) 1978	
24	भारतीय संविधान द्वारा नागरिकों को कितने मौलिक अधिकार प्रदान किये गये हैं ?		1
	(1) पाँच	(2) सात	
	(3) छः	(4) चार	
25	लोकसभा में अनुसूचित जनजातियों के लिए कितने सीटें आरक्षित हैं ?		1
	(1) 79	(2) 25	
	(3) 41	(4) 40	
26	भारतीय संसद के अंग नहीं है ? Which is not the part of Indian Parliament?		1
	(1) राष्ट्रपति (President)	(2) राज्यसभा (Rajya Sabha)	

	(3) लोकसभा (Lok Sabha) (4) सुप्रीम कोर्ट (Supreme Court)	
27	राष्ट्रीय मानवधिकार का कार्य नहीं है ?	1
	(1) सम्मन जारी करना (2) घटना स्थल पर अपनी जांच टीम भेजना (3) किसी सरकारी दस्तावेज की जांच करना (4) आरोपी को सजा देना।	
28	पालमपुर का मुख्य सिंचाई का स्रोत :-	1
	(1) कुआँ (2) तलाब (3) नहर (4) नलकूप	
29	राशन कार्ड कितने प्रकार के होते हैं ? How many types of Ration Card are there?	1
	(1) 6 Six (2) 4 Four (3) 9 Nine (4) 3 Three	
30	मानव संसाधन किसे कहते हैं ?	1
	(1) जनसंख्या (2) व्यक्ति (3) समूह (4) परिवार	
31	भारतीय संविधान इनमें से कौन सा अधिकार देता है।	1
	(1) काम का अधिकार (2) पर्याप्त जीविका का अधिकार (3) अपनी संस्कृति की रक्षा का अधिकार (4) निजता का अधिकार	
32	यदि आपको भारत का राष्ट्रपति चुना जाए तो आप निम्न में से कौन सा फैसला खुद कर सकते हैं ?	1
	(1) अपनी पसंद के व्यक्ति को प्रधानमंत्री चुन सकते हैं (2) लोकसभा में बहुमत वाले प्रधानमंत्री को उसके पद से हटा सकते हैं। (3) दोनों सदनों द्वारा पारित विधेयक पर पुनर्विचार के लिए कह सकते हैं (4) मंत्रिपरिषद् में अपनी पसंद के नेताओं का चयन कर सकते हैं।	
33	भुखमरी और आश्रय का न होना किसको दर्शाते हैं ?	1
	(1) असुरक्षा (2) निर्धनता	

	(3) अपवर्जन	(4) आतंकवाद	
34	औजार, मशीन, भवन आदि को क्या कहते हैं ?		1
	(1) उत्पादन	(2) उत्पादक	
	(3) स्थायी पूंजी	(4) अस्थायी पूंजी	
35	भूमि मापने की मानक इकाई क्या है।		1
	(1) गज	(2) पैमाना	
	(3) एकड़	(4) हेक्टेयर	
36	भारत वर्ष में 2011-12 में निर्धनता रेखा के नीचे के निर्धनों का अनुपात कितना था ?		1
	(1) 20 %	(2) 21.9 %	
	(3) 22.2 %	(4) 23 %	
37	भूमि के पश्चात् उत्पादन का दूसरा आवश्यक कारक क्या है ?		1
	(1) पूंजी	(2) श्रम	
	(3) परिवार	(4) वितरण	
38	स्वतंत्रता के बाद किस क्षेत्र में आत्मनिर्भर होना भारत का लक्ष्य रहा है		1
	(1) हथियार	(2) पूंजी	
	(3) खाद्यान्न	(4) आवास	
39	उच्च न्यायालय या सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सरकार को जारी किया गया एक औपचारिक लिखित आदेश-		1
	(1) ज्ञापन	(2) रिट	
	(3) किट	(4) एमनेस्टी	
40	मोतीलाल नेहरू ने और कांग्रेस के आठ अन्य नेताओं ने पहली बार भारत का एक संविधान कब लिखा था ?		1
	(1) 1928 में	(2) 1920 में	
	(3) 1925 में	(4) 1930 में	