



# मिशन शिक्षण संवाद पढ़ाई से प्रतियोगिता तक

## जवाहर नवोदय विद्यालय प्रवेश परीक्षा कक्षा- 9 मॉडल पेपर- 012



### भाग-1 हिन्दी

हिन्दी विषय पर आधारित (01-15) बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

#### अनुभाग- 1

Q1. निम्नलिखित में एक वाक्य त्रुटिपूर्ण है-

- (A) निरपराधी को सजा नहीं देनी चाहिए
- (B) वह सकुशल घर पहुँच गया
- (C) मोती सीप में पलता है
- (D) व्यापारी ने पाँच कुंतल कोयला खरीदा

Q2. विनय पत्रिका की भाषा कौनसी है?

- (A) अवधी (B) खड़ी बोली (C) ब्रजभाषा (D) अपध्रंश

Q3. 'जिस पर हमला न किया गया हो' इस वाक्यांश के लिए एक शब्द है-

- (A) आक्रान्ता (C) अयोध्या (B) आक्रामक (D) अनाक्रान्त

Q4. 'जो बहुत मंद गति से कार्य करता हो' उसके लिए एक शब्द है-

- (A) मंथर (C) सत्वर (B) दीर्घसूची (D) मंदाक्रान्ता

Q5. वीर रस का स्थायी भाव क्या होता है?

- (A) रति (B) उत्साह (C) हास्य (D) क्रोध

Q6. "रहिमन जो गति दीप की, कुल कपूर गति सोय। बारे उजियारै लगै, बढ़े अंधेरो होय।" प्रस्तुत पंक्तियों में कौनसा अलंकार है?

- (A) उपमा (C) यमक (B) रूपक (D) श्लेष

Q7. मेरी भव बाधा हरो, राधा नागरि सोचा। जा तन की झाँई परे, श्याम हरित दुति होय।। प्रस्तुत पंक्तियों में कौनसा छंद है?

- (A) सोरठा (B) चौपाई (C) दोहा (D) बरवै

Q8. निम्नलिखित में विशेष पद है-----

- (A) उमा (B) कालिमा (C) मधुरिमा (D) महिमा

Q9. हिन्दी दिवस कब मनाया जाता है?

- (A) 14 अक्टूबर (B) 14 सितम्बर (C) 11 जून (D) 15 सितम्बर

Q10. 'गागर में सागर' भरने का कार्य किस कवि ने किया है?

- (A) बिहारी (B) रसखान (C) घनानंद (D) सूरदास

Q11. 'वापसी' किस विधा में रचित है?

- (A) आत्मकथा (B) कहानी (C) संस्मरण (D) यात्रा वृत्त

**निर्देश (1-4) : निम्नलिखित अनुच्छेद पढ़कर उस पर आधारित**

**प्रश्नों के उत्तर लिखिये।**

साल के जिस माह से मुझे सबसे अधिक लगाव होता है, वह दिसम्बर ही है। इस महीने की कोमल धूप मुझे मोह लेती है, लेकिन तभी एहसास होता है कि यह साल भी बीतकर विगत हो जाएगा, ठीक उसी तरह, जैसे धरती मैया के आँचल में न जाने कितनी सदियाँ, कितने बरस दुबककर छिपे बैठे हैं। फिर सोचता हूँ, तो लगता है कि हर किसी के जीवन में ऐसे ही न जाने कितने 12 महीने होंगे, इन्हीं महीनों के पल-पल को जोड़कर हम-आप सब अपने जीवन को सँवारते-बिगाड़ते हैं। किसानी करते हुए हमने पाया कि एक किसान चार-चार महीने में एक जीवन जीता है। शायद ही किसी पेशे में जीवन को इस तरह टुकड़ों में जिया जाता होगा। चार महीने में हम एक फसल उपजा लेते हैं और इन चार महीने के सुख-दुःख को फसल काटते ही मानों भूल जाते हैं। हमने कभी बाबूजी के मुख से सुना था कि किसान ही केवल ऐसा जीव है जो स्वार्थ को ताक पर रखकर जीता है। इसके पीछे उनका तर्क होता था कि फसल बोने के बाद किसान इस बात की परवाह नहीं करता है कि फल अच्छा होगा या बुरा। वह सब कुछ मौसम के हवाले कर जीवन के अगले चरण की तैयारी में जुट जाता है। किसानी करते हुए जो एहसास हो रहा है, उसे लिखता जाता हूँ। इस आशा के साथ कि किसानी को कोई परित्यक्त भाव से न देखें। अन्तिम महीने में मेरे जैसे किसान मक्का, आलू और सरसों में ढूबे पड़े हैं। इस आशा के साथ कि आने वाले नए साल में इन फसलों से नए जीवन को नए सलीके से सजाया-सँवारा जाएगा।

Q12. 'किसान' से बना 'किसानी' शब्द है-

- (A) विशेषण (B) क्रिया-विशेषण (C) संज्ञा (D) सर्वनाम

Q13. लेखक खेती के साथ-साथ लिखने का काम भी कर्यों है?

- (A) किसान दीन नहीं है
- (B) किसान को कोई हीन न समझे
- (C) नाम के लिए सब कुछ करना जरूरी है
- (D) धन के लिए खेती करनी पड़ती है

Q14. लेखक को दिसम्बर से विशेष लगाव है, क्योंकि

- (A) साल बदलता है (B) साल का अन्तिम महीना है
- (C) सरदी होती है (D) कोमल धूप अच्छी लगती है

Q15. शब्दों का कौनसा जोड़ा शेष से भिन्न है?

- (A) सजाया-सँवारा (C) कंकड़-पथर (B) घास-फूस (D) सुख दुःख

### भाग-2 अंग्रेजी

अंग्रेजी विषय पर आधारित (16-30) बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Read the following passage carefully and answer the questions::**

What causes the monsoon? The monsoon, which is essentially the seasonal reversal in wind direction, causes most of the rainfall received in India and some other parts of the world. The primary cause of monsoons is the difference between annual temperature trends over land and sea.

The apparent position of the Sun with reference to the Earth oscillates from the Tropic of Cancer to the Tropic of Capricorn. Thus the low pressure region created by solar heating also changes latitude. The northeast and southeast trade winds converge in this low pressure zone, which is also known as the Intertropical Convergence Zone or ITCZ. This low pressure region sees continuous rise of moist wind from the sea surface to the upper layers of the atmosphere, where the cooling means the air can no longer hold so much moisture resulting in precipitation.

**Q. 16 Monsoon is**

- (A) A type of sea wave
- (B) a seasonal reversal in wind direction
- (C) very hot wind
- (D) very cold wind.

**Q. 17 What is the full form of ITCZ?**

- (A) Intertrance Conuergence Zone
- (B) Intertropical Conuergence Zone
- (C) Intertropical Capricorn Zone
- (D) Intertropical Conveyance Zone.

**Q.18 The major cause of monsoon is the**

- (A) difference between annual temperature trends over land and sea
- (B) difference between day and night temperature
- (C) moisture in the atmosphere
- (D) None of these.

**Q.19 Low pressure region is created by**

- (A) solar heating (B) lunar cooling
- (C) moist wind (D) dry wind

**Note:: Select the suitable prepositions from the options.**

Q.20 They were sitting \_\_\_\_the tree.

- (A) by (B) for (C) to (D) at

Q.21 The bank is \_\_\_\_the cinema.

- (A) on (B) at (C) beside (D) to

Q.22 The books belongs\_\_\_\_ Mayra.

- (A) of (B) to (C) by (D)with

Q.23 She was hiding \_\_\_\_the table.

- (A) on (B) in (C) under (D) upon

Q.24 There is some milk \_\_\_\_ the fridge.

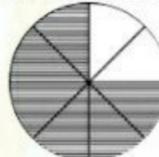
- (A) under (B) at (C) into (D)in

- Q.25 The pen was \_\_\_\_ the books.  
 (A) beneath (B) under (C) at (D) with
- Q.26 His shorts are below the knees.  
 (A) by (B) at (C) below (D) to
- Q.27 Ritu lost her ring \_\_\_\_ the beach.  
 (A) at (B) to (C) into (D) by
- Q.28 Nitin drove \_\_\_\_ the bridge.  
 (A) near (B) by (C) to (D) over
- Q.29 Jitender sat \_\_\_\_ the chair.  
 (A) by (B) on (C) at (D) in
- Q.30 The cat jumped \_\_\_\_ the counter  
 (A) off (B) by (C) to (D) at

### भाग-3 गणित

गणित विषय पर आधारित (31-65) बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- Q.31 किसी संख्या का  $\frac{1}{3}$  भाग 800 है तो उसका  $\frac{2}{5}$  भाग क्या होगा?  
 (A) 560 (B) 670 (C) 980 (D) 960
- Q.32 पानी की एक टंकी 6 मीटर लंबी, 4 मीटर चौड़ी और  $1\frac{1}{2}$  मीटर ऊंची है। उस पानी की टंकी की धारिता है-  
 (A) 24 घन मीटर (B) 36 घन मीटर  
 (C)  $11\frac{1}{2}$  घन मीटर (D) 16 घन मीटर
- Q.33 एक रेलगाड़ी दिल्ली से मंगलवार को प्रातः 8:20 बजे प्रस्थान करती है। वह नागपुर बुधवार को 15:30 बजे पहुँचती है। रेलगाड़ी दिल्ली पहुँचने में कितना समय लेती है?  
 (A) 9 घंटे 10 मिनट (B) 31 घंटे 10 मिनट  
 (C) 24 घंटे 10 मिनट (D) 32 घंटे 10 मिनट
- Q.34 50 किमी/घंटे की चाल से चलती हुई एक 1500 मीटर लंबी गाड़ी 500 मीटर लंबे पुल को कितने समय में पार करेगी?  
 (A) 140 सेकंड (B) 144 सेकंड (C) 150 सेकंड (D) 155 सेकंड
- Q.35 राम किसी काम को 5 दिनों में तथा मोहन 10 दिनों में करता है तो दोनों मिलकर तीन गुने काम को कितने दिनों में करेंगे ?  
 (A) 10 दिन. (B) 12 दिन. (C) 9 दिन. (D) 18 दिन
- Q.36 9 बैलों का दाम ₹6300 है और दो गाय की कीमत एक बैल के बराबर है। बताइये एक गाय की कीमत क्या है?  
 (A) ₹400 (B) ₹450 (C) ₹425 (D) ₹350
- Q.37 यदि  $2x - 5 = 3$  है, तो  $x$  का मान क्या होगा?  
 (A)  $x = 4$  (B)  $x = -4$  (C)  $x = 1$  (D)  $x = -1$
- Q.38  $x^2 - 4x + 4 = 0$  के लिए  $x$  का मान क्या होगा?  
 (A)  $x = 2$  (B)  $x = -2$  (C)  $x = 4$  (D)  $x = -4$
- Q.39 एक घनाभ की ऊँचाई 8 सेमी०, चौड़ाई 6 सेमी० और लंबाई 10 सेमी० है। इस घनाभ का आयतन क्या होगा ?  
 (A) 480 सेमी०३ (B) 4800 सेमी०३  
 (C) 960 सेमी०३ (D) 9600 सेमी०३
- Q.40 एक वृत्त की ज्यामिति जानते हुए, इसका क्षेत्रफल क्या होगा? (वृत्त का अर्धव्यास r है)  
 (A)  $A = \pi r$  (B)  $A = 2\pi r$  (C)  $A = \pi r/2$  (D)  $A = \pi r^2$
- Q.41 एक व्यापारी ने एक वस्त्र को ₹800 में खरीदा और उसे ₹1000 में बेचा। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?  
 (A) 20% (B) 25% (C) 30% (D) 35%
- Q.42  $(4^3 \times 4^{1-2})$  का मान क्या है?  
 (A) 4 (B) 16 (C) 64 (D) 256
- Q.43 वह संख्या क्या होगी यदि उसका दुगुना किया जाए तो वह  $5/3$  होगा-  
 (A)  $3/5$  (B)  $5/3$  (C)  $6/5$  (D)  $5/6$
- Q.44 एक व्यापारी ने एक उत्पाद को ₹200 में खरीदा और उसे 20% की लाभ पर बेच दिया। उसका बिक्री मूल्य क्या है?  
 (A) ₹240 (B) ₹250 (C) ₹260 (D) ₹280

- Q.45 राशि ₹5000 का 2 वर्षों के लिए 10% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा?  
 (A) ₹1000 (B) ₹1050 (C) ₹1100 (D) ₹1200
- Q.46  $3\sqrt{2} + 5\sqrt{2}$  का मान क्या है?  
 (A)  $8\sqrt{2}$  (B)  $15\sqrt{2}$  (C)  $12\sqrt{2}$  (D)  $6\sqrt{2}$
- Q.47 एक आयत का क्षेत्रफल 48 सेमी०२ है और उसकी लंबाई 12 सेमी० है। इसकी चौड़ाई क्या होगी?  
 (A) 2 सेमी० (B) 3 सेमी० (C) 4 सेमी० (D) 6 सेमी०
- Q.48  $x^3 + 8$  का प्रसारित रूप है-  
 (A)  $(x + 8)^3$  (B)  $(x - 2)^3$   
 (C)  $(x + 2)(x^2 - 2x + 4)$  (D)  $(x - 2)(x^2 + 2x + 4)$
- Q.49 200 मीटर लंबी एक ट्रेन अपने से दुगुनी लंबाई के प्लेटफॉर्म को 36 सेकंड में पार करती है। किमी/घंटा में ट्रेन की गति है -  
 (A) 61 किमी/घंटा (B) 60 किमी/घंटा  
 (C) 64 किमी/घंटा (D) 63 किमी/घंटा
- Q.50 ताश की गही से एक यादृच्छिक कार्ड बनाएं। इसकी क्या प्रायिकता है कि निकाला गया कार्ड एक चेहरा कार्ड (face card) है ?  
 (A)  $13/52$  (B)  $3/13$  (C)  $4/52$  (D)  $1/4$
- Q.51 एक बावस में 8 लाल, 7 नीली और 6 हरी गेंदें हैं। यदि यादृच्छिक रूप से एक गेंद निकाली जाए तो न ही लाल और न ही हरी गेंद के निकलने की प्रायिकता होगी।  
 (A)  $7/21$  (B)  $6/21$  (C)  $8/21$  (D)  $6/21$
- Q.52 मैं 2000 से छोटी एक चार अंकों की संख्या हूँ। मेरा पहला अंक (बाएँ से) तीसरे अंक का एक-चौथाई है तथा अंतिम अंक, पहले अंक का 8 गुना है। यदि प्रथम तीन अंकों का योगफल 7 है, तो मेरी पहचान कीजिए।  
 (A) 1284 (B) 1248 (C) 2418 (D) 2345
- Q.53 अंकों 0, 2, 5 और 6 के उपयोग से, बिना अंकों की पुनरावर्ती के, तीन अंकों की बनाई जा सकने वाली सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्याओं का अंतर होगा-  
 (A) 447 (B) 448 (C) 449 (D) 450
- Q.54 144, 360 और 504 का महत्तम समापवर्तक है -  
 (A) 75 (B) 76 (C) 73 (D) 72
- Q.55 यदि दो क्रमिक संख्याओं का गुणनफल 8556 है तो छोटी संख्या होगी -  
 (A) 92 (B) 93 (C) 94 (D) 95
- Q.56 छायांकित भाग का भिन्न रूप है -  
 (A)  $6/8$   
 (B)  $3/4$   
 (C) उपरोक्त दोनों सही हैं  
 (D) संभव नहीं
- 
- Q.57  $3/10$  को  $(3/5$  का  $1/4$ ) से विभाजित करने पर भागफल होगा -  
 (A)  $2/3$  (B) 2 (C)  $3/4$  (D)  $3/5$
- Q.58 दो वर्ष के अंत में, 7100 रुपये की धनराशि पर 10% प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज होगा -  
 (A) ₹1492 (B) ₹1493 (C) ₹1494 (D) ₹1491
- Q.59 5000 रुपये का 20% की दर से 3 वर्ष का साधारण ब्याज है -  
 (A) ₹3000 (B) ₹4000 (C) ₹2000 (D) ₹1000
- Q.60 साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच एक मुख्य अंतर है -  
 (A) मूल राशि स्थिर है तथा उधार लेने की पूरी अवधि के दौरान मूल राशि में उतार - चढ़ाव होता रहता है।  
 (B) मूल राशि स्थिर नहीं है तथा मूल राशि स्थिर है।  
 (C) दोनों में से कोई नहीं  
 (D) कोई अन्तर नहीं है।
- Q.61 10 सेमी० लंबाई और 5 सेमी० चौड़ाई वाले आयत का परिमाप होगा -  
 (A) 34 सेमी० (B) 30 सेमी० (C) 34 सेमी० (D) 30 सेमी०

Q.62 1: एक घनाभ की ऊँचाई की गणना करें जिसका आधार क्षेत्रफल 180 सेमी<sup>2</sup> और आयतन 900 सेमी<sup>3</sup> है -

- (A) 5 सेमी (B) 22 सेमी (C) 3 सेमी (D) 24 सेमी

Q. 63 दी गई आकृति में वृत्त का केंद्र O है यदि  $\angle OAB = 25^\circ$  दो तथा C वृत्त पर कोई बिंदु लिया गया हो, तो  $\angle ACB = ?$

- (A)  $35^\circ$   
(B)  $110^\circ$   
(C)  $55^\circ$   
(D)  $70^\circ$



Q.64 राम किसी कार्य को 15 दिन में करता है तो 2 दिन में वह कितना भाग काम करता है?

- (A) 2 भाग (B)  $2/15$  भाग (C)  $3/15$  भाग (D)  $15/2$  भाग

Q.65 निम्नलिखित चित्रलेख किसी विशेष खेल को पसंद करने वाले छात्रों की संख्या का डेटा दिखाता है।

Sports	Number of students	Legend: 1 student
Football	3	
Cricket	5	
Basketball	3	
Volleyball	2	

निम्नलिखित सवालों का जवाब दें:

- (i) फुटबॉल और क्रिकेट पसंद करने वाले विद्यार्थियों की संख्या है -  
(ii) वॉलीबॉल की तुलना में बास्केटबॉल पसंद करने वाले विद्यार्थियों की संख्या है -  
(A) 27, 4 (B) 3, 27 (C) 27, 3 (D) 4, 27

#### खण्ड-4 विज्ञान

विज्ञान विषय पर आधारित (66-100) बहुविकल्पीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Q.66 कपड़े धोने की वाशिंग मशीन में किस प्रकार के चुंबक का प्रयोग किया जाता है

- (A) प्राकृतिक चुंबक (B) दंड चुंबक (C) गोल चुंबक (D) विद्युत चुंबक का

Q.67 कंप्यूटर के जनक चार्ल्स बेज ने अपने सर्वप्रथम बनाए गए मैकेनिकल यंत्र का नाम रखा था

- (A) कैलकुलेटर (B) गूगल (C) डिफरेंस इंजन (D) सर्च इंजन

Q.68 प्रथम पीढ़ी के कंप्यूटरों में डाटा स्टोरेज के लिए प्रयुक्त किया जाता था

- (A) मैग्नेटिक टेप (B) मेमोरी कार्ड (C) चिप कार्ड (D) पेन ड्राइव

Q.69 माइक्रोसॉफ्ट के जनक कहलाते हैं

- (A) एलन मस्क (B) बिल गेट्स  
(C) सुंदर पिचोई (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q.70 मोम तथा तेल को वायु की सीमित मात्रा में जलने पर प्राप्त कालिख को कहते हैं

- (A) इमली का कोयला (B) कोलटार (C) कोयला (D) लैप ब्लैक

Q.71 मोटे, गर्म धागों से बने हुए ऊनी वस्त्र को कहते हैं

- (A) अंगूरा (B) ऊन (C) ट्रीड (D) पश्मीना

Q.72 कोट एवं सूट बनाने के लिए कौन सा कपड़ा हम प्रयोग करते हैं

- (A) ऊनी (B) ट्रीड (C) रेशम (D) सर्ज

Q.73 मेक्सिको की खाड़ी में उठने वाले तूफान को हम कहते हैं

- (A) विली विली (B) चक्रवात (C) टारपीडो (D) हरिकेन

Q.74 ऊसर भूमि को किसके प्रयोग से हम सुधर सकते हैं

- (A) नमक के (B) पानी के (C) जिप्सम के (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q.75 माँ के प्रारंभिक दूध का दूसरा नाम है

- (A) अमृत (B) कोलेस्ट्रॉल (C) मदर मिल्क (D) कोलेस्ट्रॉल

Q.76 प्रोटीन की कमी से होने वाला रोग है

- (A) रत्तैधी (B) स्कर्वी (C) क्वाशरकोर (D) उपरोक्त सभी

Q.77 सूखा रोग किन तत्वों की कमी के कारण होता है

- (A) कैल्शियम की कमी से (B) फास्फोरस की कमी से

(C) दोनों Ca व P की कमी से (D) किसी के नहीं

Q.78 सरल सूक्ष्मदर्शी में किस प्रकार का लैंस प्रयुक्त होता है

- (A) उभयोतल लैंस (B) अवतल लैंस

(C) उच्चल लैंस (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q.79 पौधों में पुरुष जननांग को कहते हैं

- (A) पुष्प (B) परागकण (C) स्त्रीकेसर (D) पुंकेसर

Q.80 उत्कृष्ट धातु कहलाती है

- (A) सोना (B) चांदी (C) सोना और चांदी दोनों (D) पारा

Q.81 समुद्र तल पर दाब मापी के पार की ऊँचाई होती है

- (A) 74 सेटीमीटर (B) 76 सेटीमीटर (C) 76 मीटर (D) 120 सेटीमीटर

Q.82 बल व क्षेत्रफल के अनुपात को कहते हैं

- (A) कार्य (B) चाल (C) दाब (D) त्वरण

Q. 83 विद्युत धारा का मात्रक होता है

- (A) एंपियर (B) कूलाम (C) वोल्ट (D) ओम

Q. 84 प्राकृतिक चयन वाद का सिद्धान्त किस वैज्ञानिक ने दिया

- (A) मैंडल ने (B) लैमार्क ने (C) चार्ल्स डार्विन ने (D) ह्यूगो डी ब्रिज ने

Q.85 जल स्थल चर दो पक्षियों के नाम बताइए

- (A) बत्तख (B) बगुला (C) बत्तख बगुला दोनों (D) कीवी

Q.86 रुधिर जनित बीमारी है

- (A) मलेरिया (B) हेपेटाइटिस बी (C) पोलियो (D) सर्दी जुकाम

Q.87 शरीर में कैल्शियम की कमी से हड्डी में लचक आ जाती है वह टूटती नहीं है ऐसी टूट कहलाती है

- (A) कच्ची टूट (B) संयुक्त टूट (C) पछाड़ी टूट (D) फ्रैक्चर

Q.88 बॉक्साइट को गला करके हम कौन सा धातु प्राप्त करते हैं

- (A) ऐल्युमिनियम (B) लोहा (C) अयस्क (D) खनिज

Q.89 बहते हुए द्रव पदार्थ की आग को बुझाने के लिए प्रयुक्त किया जाता है

- (A) पानी (B) ड्राई पाउडर अनिश्चित यंत्र

(C) हवा (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q.90 भारत का सबसे मुख्य सड़क मार्ग जो कोलकाता से दिल्ली होते हुए पाकिस्तान सीमा तक जाता है कहलाता है

- (A) नेशनल हाइवे (B) जीबी रोड

(C) दिल्ली कोलकाता हाई वे (D) ग्रैंड ट्रंक रोड

Q.91 विनाशकारी अस्त्र का प्रचुर मात्रा में संग्रह ना करना कहलाता है

- (A) निःशस्त्रीकरण (B) समझौता (C) संधि (D) शस्त्र अधिनियम

Q.92 मानव के विकास के लिए सबसे महत्वपूर्ण घटक है

- (A) परिवार (B) धन (C) शिक्षा (D) स्वास्थ्य

Q.93 सूर्य से प्राप्त होने वाली ऊर्जा में से अधिकांश पृथ्वी पर पहुंचने से पूर्व ही नष्ट हो जाती है

- (A) जल वाष्प के कारण (B) वायु मंडल के कारण

(C) दिन रात के कारण (D) अत्यधिक प्रदूषण के कारण

Q.94 बच्चों के जम के उपरांत उसकी निरंतर हो रही वृद्धि तथा उचित देखभाल का तात्पर्य है

- (A) वृद्धि निगरानी से (B) विकास से (C) वृद्धि से (D) आयु बढ़ना

Q.95 जनसंख्या शास्त्री माल्थस के अनुसार खाद्य सामग्री में वृद्धि हो रही है

- (A) अंक गणितीय व ज्यामितिय क्रम दोनों में

(B) सैदैव अंकगणितीय क्रम में

- (C) कभी कभी अंकगणितीय क्रम में

(D) ज्यामितीय क्रम में

Q.96 तपेदिक से बचाव हेतु कौन सा टीका लगाया जाता है

- (A) इटिनेस का (B) डीपीडी का (C) बीसीजी का (D) उपरोक्त सभी

Q.97 जानवरों का मर मूत्र कूड़ा करकट आदि कहलाते हैं

- (A) उत्सर्जी पदार्थ (B) जीवभार (C) वर्जय पदार्थ (D) खाद

Q.98 समुद्र से प्राप्त होता है

- (A) नमक (B) आयोडीन (C) ऊर्जा (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

Q.99 किस प्रकार के मिट्टी में जीवाश्म अधिक मात्रा में पाए जाते हैं तथा इसका pH 7 से कम होता है

- (A) अम्लीय मिट्टी (B) क्षारीय मिट्टी (C) ऊसर भूमि (D) रेहर मिट्टी

Q.100 मौसम की दशाओं के औसत को कहते हैं

- (A) ऋतु (B) जलवायु (C) मौसम (D) परिवर्तन



# मिशन शिक्षण संवाद पढ़ाई से प्रतियोगिता तक

**जवाहर नवोदय विद्यालय प्रवेश परीक्षा कक्षा- 9 मॉडल पेपर- 012 उत्तरमाला**



01- (A)	21- (C)	41- (B)	61- (B)	81- (B)
02- (C)	22- (B)	42- (A)	62- (A)	82- (C)
03- (D)	23- (C)	43- (D)	63- (C)	83- (B)
04- (A)	24- (D)	44- (A)	64- (B)	84- (C)
05- (B)	25- (A)	45- (B)	65- (C)	85- (C)
06- (D)	26- (C)	46- (A)	66- (D)	86- (B)
07- (C)	27- (A)	47- (C)	67- (C)	87- (A)
08- (A)	28- (D)	48- (C)	68- (A)	88- (A)
09- (B)	29- (B)	49- (B)	69- (B)	89- (B)
10- (A)	30- (A)	50- (B)	70- (D)	90- (C)
11- (B)	31- (D)	51- (A)	71- (C)	91- (A)
12- (A)	32- (B)	52- (B)	72- (D)	92- (C)
13- (B)	33- (B)	53- (A)	73- (D)	93- (C)
14- (D)	34- (B)	54- (D)	74- (C)	94- (C)
15- (D)	35- (A)	55- (A)	75- (D)	95- (D)
16- (B)	36- (D)	56- (C)	76- (D)	96- (C)
17- (B)	37- (A)	57- (B)	77- (C)	97- (B)
18- (A)	38- (A)	58- (D)	78- (C)	98- (B)
19- (A)	39- (A)	59- (A)	79- (C)	99- (A)
20- (A)	40- (D)	60- (A)	80- (D)	100- (B)