

आवासीय बाल प्रतियोगिता विभाग, जिला (पुलव)

वर्ग - तैयारी शैक्षणिक

विषय - गणित (पूर्णांक - 100)

सभी प्रश्नों का मूल्य समान है।

1. 12 पुरुष एक तिहाई काम 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उस काम को 16 पुरुष कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?
 - (i) 12 दिन (ii) 18 दिन (iii) 14 दिन (iv) इनमें से कोई नहीं
2. एक रेलगाड़ी 800 मीटर और 400 मीटर लम्बे दो पुलों को काटता 100 सेकेंड और 60 सेकेंड में पार करता है। रेलगाड़ी की लम्बाई ज्ञात करें।
 - (i) 90 मी० (ii) 80 मी० (iii) 200 मी० (iv) 200 मी०
3. यदि $a:b$ का अनुपात $3:4$, $b:c$ का अनुपात $2:5$ हो, तो $a:b:c$ = ?
 - (i) $3:4:10$ (ii) $3:5:2$ (iii) $3:4:5$ (iv) इनमें से कोई नहीं
4. 1 मिलियन में कितने दशमंश होते हैं?
 - (i) 1000000 (ii) 100000 (iii) 100000000 (iv) 1000
5. 1043 को किसी संख्या से भाग देने पर भागफल 11 तथा शेषफल 20 प्राप्त होता है, तो भाजक ज्ञात करें।
 - (i) 83 (ii) 93 (iii) 73 (iv) 43
6. $(1\frac{1}{2} + 11\frac{1}{2} + 111\frac{1}{2} + 1111\frac{1}{2}) = ?$
 - (i) 12036 (ii) 1226 (iii) 1232 (iv) 1236
7. $\sqrt{137641} = ?$
 - (i) 361 (ii) 271 (iii) 371 (iv) 471
8. $\frac{8}{?} = \frac{?}{50}$
 - (i) 1 (ii) 400 (iii) 2.0 (iv) 20
9. 1260 का $33\frac{1}{3}\%$ + 755 का 80% = ?
 - (i) 952 (ii) 1024 (iii) 976 (iv) 1048
10. $9999 \times 9876 = ?$
 - (i) 98750124 (ii) 97750124 (iii) 88750124 (iv) 9870514

आवासीय बाल प्रतियोगिता निकेतन बिस्वा (परमा)

वर्ग - तैयारी सेशन

विषय - हिन्दी (पूर्णांक - 50)

• सभी प्रश्नों मान समान हैं।

1. निम्नांकित का उच्चारण द्वाचान लिखें।

(i) क (ii) ज (iii) र (iv) ब (v) ओ

2. स्वर वर्णों की संख्या कितनी है? लिखें।

3. अल्पप्राण वर्णों के अन्तर्गत कौन-कौन वर्ण आते हैं?

4. निम्नलिखित को शुद्ध करें।

(i) आशीर्वाद (ii) समीची (iii) उज्ज्वल (iv) पित्रह (v) केकी

5. 'चवर्ग' का क्या अर्थ है?

6. निम्नांकित का संधि-विच्छेद करें।

(i) सदैव (ii) धार्मिक (iii) उल्लास (iv) सरोवर (v) निर्गुण

7. 'अनु' उपसर्ग से कोई पाँच शब्द बनायें।

8. कोई तीस शब्द लिखें, जिसका प्रयोग बहुवचन के रूप में होता है।

9. निम्नांकित शब्दों में से स्त्रीलिंग और पुलिग शब्दों को अलग करें।

पिता, पैड, यमुना, खटमल, हिमाचल, मार्च

10. निम्नांकित शब्दों से विशेषण बनायें।

(i) चमक (ii) वर्ष (iii) भागना (iv) इतिसास (v) प्रकृति

आवासीय बाल प्रतियोगिता निकेतन, बिस्वा, पटना
वर्ग - तैयारी सेक्शन
विषय - अंग्रेजी (पूर्विक - 50)

All questions are equal value.

1. Fill in the blanks with the missing letters:-

(a) f-x (b) H-ir (c) s-r (d) H-nt-r (e) l-d-

2. Change the gender:-

(a) Son (b) Dog (c) Master (d) Jew (e) Stag

3. Write the English meaning of the following words:-

(a) हिम्मत (b) कौशिक (c) सफलता (d) कष्ट (e) मस्ती

4. Give the plural of the following:-

(a) Doll (b) Church (c) Life (d) Roof (e) Man

5. Fill in the blank with A/an where necessary

(a) egg (b) N.C.C. officer (c) University

(d) unique man (e) honest man

6. Translate into English:-

(a) हमें पढ़ना चाहिए। (b) वह क्यों नहीं पढ़ता है?
(c) मैं घर पर नहीं पढ़ रहा हूँ। (d) किताब पढ़ना अच्छी आदत है।
(e) ईमानदारी सबसे अच्छी नीति है।

7. Write any ten English words beginning with E letter:-

8. Write Objective case, possessive case and Possessive pronoun of Subjective case I.

9. Write the v^2 , v^3 , v^4 and v^5 verb form of the run.

10. Write the antonyms of the following words:-

(a) Agree (b) Never (c) Barren (d) Dark (e) Enjoy

आवासीय बाल प्रतियोगिता निकेतन, बिल्दा, पटना

वर्ग - तैशाही सेक्शन

विषय - बुद्धि परीक्षा / तर्कशक्ति (50 अंक) ^{पूर्णांक}

सभी प्रश्नों का मान बराबर है।

1. यदि 'MOTHER' को 'OMHTRE' लिखा जाये, तो 'FAVOUR' = ?
(a) AFWPVR (b) RUOVAF (c) AFOVRU (d) VAFRUD
2. बेल : न्यूटन :: कार्य : ?
(a) पास्कल (b) ओम (c) जूल (d) इनमें से कोई नहीं
3. थर्मामीटर : तापमान :: अमीटर : ?
(a) विद्युतधारा (b) शक्ति (c) विभवांतर (d) ओम
4. इनमें निम्न है:- (a) ब्रौमिन (b) ताँबा (c) आयोडीन (d) लोडियम
5. इयाम का चेहरा पूरब की ओर है, वह पाँच बायें घूमकर एक वार दायें घूमता है, अभी उसका चेहरा किस दिशा में है ?
(a) दक्षिण (b) पूरब (c) उत्तर (d) पश्चिम
6. अंग्रेजी वर्णमाला में P के दायें उरा (तीसरा) अक्षर क्या होगा ?
(a) R (b) S (c) M (d) N
7. शब्दकोश के अनुसार व्यवस्थित करने पर कौन-सा शब्द दूसरे स्थान पर आयेगा ?
(a) Twister (b) Tertiary (c) Twings (d) Twine
8. यदि $841 = 3$, $633 = 5$ तथा $425 = 7$ हो, तो $217 = ?$
(a) 6 (b) 7 (c) 8 (d) 9
9. नीचे दिये गये विकल्पों में से संबंधित विषम अक्षर युग्म चुनिए।
(a) AEC (b) PTR (c) FJH (d) KPM
10. 2, 7, 16, 29,
(a) 51 (b) 46 (c) 48 (d) 44

आवासीय बाल प्रतियोगिता निकेतन, बिहटा, पटना
वर्ग - तैयारी सेक्शन

विषय - सामान्य ज्ञान (पूर्णांक - 50 अंक)

सभी प्रश्नों का मान बराबर है।

1. निम्नलिखित अन्तर्राष्ट्रीय सीमाएँ किन दो देशों के बीच हैं।
(i) डयूरण्ड रेखा (ii) मैकमोहन रेखा (iii) 49वीं समानांतर रेखा (iv) रेडक्लिफ रेखा
(v) मैगीनाट रेखा
2. निम्नांकित राष्ट्रीय पशु किन देशों का है।
(i) गंजा इंगल (ii) किवी (iii) बाघ (iv) कंगारू (v) आइबिस
3. निम्नांकित दिवस कब मनाया जाता है :-
(i) राष्ट्रीय युवा दिवस (ii) स्वास्थ्य दिवस (iii) पृथ्वी दिवस (iv) राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस
(v) संयुक्त राष्ट्र दिवस
4. निम्नांकित राजवंश के संस्थापक कौन हैं ?
(i) हर्यकवंश (ii) मौर्यवंश (iii) चोलवंश (iv) नंदवंश (v) सातवाहन
5. निम्नलिखित देशों की राजधानी लिखें।
(i) इराक (ii) कतर (iii) इजराइल (iv) स्पेन (v) जर्मनी
6. निम्नांकित कृषि विधियाँ किससे संबंधित हैं :-
(i) वमीकल्चर (ii) हॉटीकल्चर (iii) पिस्कीकल्चर (iv) सेरीकल्चर (v) फ्लोरीकल्चर
7. निम्नांकित उपाधि को देने वाले (दाता) कौन हैं :-
(i) गुरुदेव (ii) नेताजी (iii) देशनाथक (iv) विवेकानंद (v) राष्ट्रपिता
8. निम्नलिखित प्रमुख युद्ध कब हुए :-
(i) बक्सर का युद्ध (ii) तराइन का प्रथम युद्ध (iii) चौसा का युद्ध (iv) पानीपत का पहला युद्ध
9. निम्नलिखित राज्यों के वर्तमान मुख्यमंत्री का नाम लिखें।
(i) उत्तर प्रदेश (ii) महाराष्ट्र (iii) गुवा (iv) पं. बंगाल (v) मध्य प्रदेश
10. निम्नलिखित खिलाड़ी किस खेल से संबंधित हैं :-
(i) सानिया मिर्जा (ii) मिल्खा सिंह (iii) मिताली राज (iv) रणम मलेश्वरी
(v) प्रियंका सिंह