Navodaya Practice Questions Set - 12 Numerical Ability (Maths) Class - 6 (English/Hindi Medium)

Topic – Mock Test

Total Questions – 20

English / Hindi Medium

1. Find the greatest number formed by the digits 3, 0, 1 and 4. (अंक 3, 0, 1 और 4 से बनने वाली सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए)

(A) 1340

(B) 1034

(C) 4310

(D) 1304

2. Find the cost of 1.5 m cloth at the rate of Rs. 2.20 per meter.

(2.20 रुपये प्रति मीटर की दर से 1.5 मीटर कपड़े की लागत पाएं।)

(A) Rs. 54

(B) Rs. 3.10

(C) Rs. 3.30

(D) Rs. 5

3. In a well water level was 18 m below. Due to rains water level increased by 3.5 m. What is the water level in the well now ? (एक कुएं में जल स्तर 18 मीटर नीचे था। बारिश के कारण जलस्तर 3.5 मीटर बढ़ गया। अब कुएं

में जल स्तर क्या है?)

(A) 14.5 m

(B) 15.6 m

(C) 21.5 m

(D) 3.5 m

4. 10 books can be bought for Rs. 30. How many books can be bought for Rs. 45?

(10 किताबें 30 रुपये में खरीदी जा सकती हैं। कितनी किताबें 45 रुपये में खरीदी जा सकती हैं ?

(A) 12

(B) 15

(C) 20

(D) 30

<u>नवोदय प्रवेश परीक्षा के PDF Study Material के लिए 8696503800, Whats APP पर Message करें.</u>

5. A man sold a transistor for Rs. 450 at a loss of 10%. Find the cost price of the transister. (एक व्यक्ति ने एक ट्रांजिस्टर को 10% के नुकसान पर रु. 450 में बेच दिया। ट्रांजिस्टर का क्रय मुल्य ज्ञात कीजिए।) (A) Rs. 5 400 (B) Rs. 500 (C) Rs. 5110 (D) Rs. 490 6. A car covers 20 km distance in 25 minutes. How much distance will it cover in 2 hours 30 minutes? (एक कार 25 मिनट में 20 किमी की दूरी तय करती है। वह 2 घंटे 30 मिनट में कितनी दूरी तय करेगी?) (A) 100 km (B) 120 km (C) 150 km (D) 50 km 7. Find the place value of 5 in 70504. (70504 में 5 का स्थानीय मान ज्ञात कीजिए।) (B) 50 (A) 5000 (C)500(D) 5 8. Find the L.C.M. of 30, 40 and 60. (30, 40 और 60 का L.C.M. ज्ञात करो.) (A) 300(B) 120 (C) 180(D) 500 9. 200 students, appeared in an examination. If 75% of student passed the examination, find the number of students who passed the examination. (200 छात्र, एक परीक्षा में शामिल हुए। यदि 75% छात्रों ने परीक्षा उत्तीर्ण की, तो परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले छात्रों की संख्या ज्ञात कीजिए।) (A) 150 (B) 100 (C)275(D) 175

10. Ram's salary is 20% more than Mohan's. If Mohan's salary is Rs. 200, what is the salary of Ram?

(राम का वेतन मोहन के वेतन से 20% अधिक है। यदि मोहन का वेतन रु. 200 है, राम का वेतन क्या है?)

(A) Rs. 180

(B) Rs. 240

(C) Rs. 220

- (D) Rs. 100
- 11. Find the greatest fraction in $\frac{2}{5}$, $\frac{3}{5}$ and $\frac{7}{5}$.

 $(\frac{2}{5}, \frac{3}{5})$ और $\frac{7}{5}$ में सबसे बड़ी भिन्न ज्ञात कीजिए.)

(A) $\frac{7}{5}$

(B) $\frac{3}{5}$

(c) $\frac{2}{5}$

- (D) $\frac{1}{5}$
- 12. The ratio between men and women working in a garden is 3:2. If total number of men and women is 165, find the number of men working in the garden.

(एक बगीचे में काम करने वाले पुरुषों और महिलाओं के बीच का अनुपात 3:2 है। यदि पुरुषों और महिलाओं की कुल संख्या 165 है, तो बगीचे में काम करने वाले पुरुषों की संख्या ज्ञात कीजिए।)

(A) 105

(B) 100

(C) 99

- (D) 150
- 13. A house was rented for Rs. 300 per month. Find the new rent of the house after an increase of 8% in the rent.

(एक घर 300 रुपये प्रति माह में किराए पर लिया गया था। किराए में 8% की वृद्धि के बाद घर का नया किराया ज्ञात कीजिए।)

(A) Rs. 308

(B) Rs. 324

(C) Rs. 400

(D) Rs. 316

Important Links for Navodaya School Entrance Exam (JNVST) Go to last Page

14. Find the value of 3.5 x 0.01

(3.5 x 0.01 का मान ज्ञात कीजिए।)

(A) 35

(B) 0.351

(C) 0.035

- (D) 3.5
- 15. Find the value of $\frac{2}{3}$ x 1.5 + $\frac{1}{3}$ x 1.5

 $(\frac{2}{3} \times 1.5 + \frac{1}{3} \times 1.5$ का मान ज्ञात कीजिए।)

(A) 1.5

(B) 0.5

(C) 4.5

- (D) 3:5
- 16. Find the simple interest for Rs. 400 for 3 years at 5% per annum. (400 रुपये का 3 साल के लिए 5% प्रति वर्ष से साधारण ब्याज ज्ञात करें।)
 - (A) Rs. 150

(B) Rs. 360

(C) Rs. 3450

- (D) Rs. 15
- 17. If the sale price of 5 things be equal to the cost price of 2 things, then the loss percent is .

(यदि 5 वस्तुओं का विक्रय मूल्य 2 वस्तुओं के क्रय मूल्य के बराबर हो, तो हानि प्रतिशत है।)

(A) 60%

(B) $33\frac{1}{3}\%$

(C) $37\frac{1}{3}\%$

- (D) 40%
- 18. The interest on sum of money at the end of $2\frac{1}{2}$ years is $\frac{4}{5}$ of the sum. The rate per cent per year is .

($2\frac{1}{2}$ वर्ष के अंत में राशि पर ब्याज, राशि का $\frac{4}{5}$ है। दर प्रतिशत प्रति वर्ष है।)

(A) 10%

(B) 20%

(C) 16%

(D) 32%

19. A man riding his bicycle covers 150 metres in 25 seconds. What is his speed in km per hour?

ं अपनी साइकिल पर सवार एक व्यक्ति 25 सेकंड में 150 मीटर की दूरी तय करता है। किमी प्रति घंटे में उसकी गति क्या है?)

(A) 20km/hr

(B) 21.6 km/hr

(C) 23 km/hr

(D) 25 km/hr

20. Find the surface area of a cube whose side is 11 cm (एक घन का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसकी भुजा 11 सेमी. है)

(A) 621 cm²

(B) 721 cm²

(C) 726 cm²

(D) 626 cm²

नवोदय प्रवेश परीक्षा के Study Material के लिए 8696503800, Whats APP पर Message करें.

Navodaya School <u>Important links</u>, Daily free Quiz and Previuos Days PDF Links available at the last page of PDF. So, also go to last page and open that pages.

Navodaya School <u>Important links</u>, Daily free Quiz और पिछले दिनों की PDF का Link इस PDF के last page पर दिए गए है.

For Ask any doubt or question send your question screenshot at Navodaya Study Group. (किसी भी प्रकार का doubt और question होने पर question screenshot, Navodaya Study Group में भेजिये.)

For Join our community click this link (Community करने के लिए इस link पर click करें) - http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup

Click Here to Download Free Navodaya Exam (JNVST) Class 6 Notes, Practice questions, Model Paper PDF



Navodaya Class 6 Free PDF Notes

Join Our Whatsapp and

Telegram Chanel



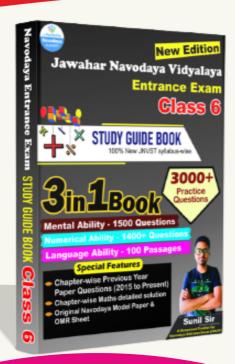


Click Here to Join

Click Here to Join

telegram.me/ navodayaschool

नवोदय परीक्षा कक्षा 6 में 100% Salection दिलाने वाली रामबाण पुस्तक



जवाहर नवोदय विद्यालय प्रवेश परीक्षा कक्षा 6

स्टडी गाइड

3000 + Practice Questions

विशेषताएँ:-

- Mental Ability (मानसिक योग्यता) 1500 Questions
- Numerical Ability (अंकगणित परीक्षण) 1400 Questions
- Language Ability (भाषा परीक्षण) 100 Passages
- Complete Chapter wise Notes

आज ही अपने घर मंगवाएं, और अपनी नवोदय की तैयारी को बेहतर बनायें

Call Now - 8696503800

Navodaya Class 6 Original Model Paper & OMR Sheet Jawahar Navodaya Vidyalaya Entrance Exam (JNVST) Class 6 20 Original Model Paper with 20 Original OMR Sheet

Call @ 8696503800

Answers

Navodaya Study Material WhatsAPP @ 8696503800

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| С | С | Α | В | В | В | С | В | Α | В |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| A | С | В | С | Α | В | Α | D | В | С |

#Studywithelearning

One Request

Share this PDF at least your 3 friends and tell them, You also share with 3 friends. Your little help doing a great help for All India Navodaya Preparation Students who are not afford too many books and high fees coaching.





and so on.....

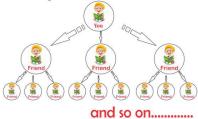
#StudyTogether

And your small contribution also encourages us for doing more work for you.

#Studywithelearning

One Request

इस PDF को कम से कम अपने 3 दोस्तों के साथ Share करें तथा उन्हें भी अपने 3 दोस्तों के साथ Shareकरने के लिए कहें. इस तरह आपकी एक छोटी सी सहायता पुरे भारत में नवोदय विद्यालय की तैयारी करने वाले विधार्थियों के लिए बहुत लाभदायक साबित होगी.





#Sharewithfriends #StudyTogether

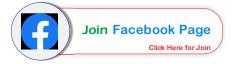
आपका एक छोटा स योगदान आपके लिए हमें ओर पाठ्य सामग्री तैयार करने के लिए प्रोत्शाहित करती है.











हमारे Social Media से जुड़ने के लिए ऊपर दिए गये Link पर Click करें. (For Join with us at Social Media click above links.)

नमस्कार,

नवोदय विद्यार्थियों, अभिभावकों एवं कोचिंग संचालकों

जवाहर नवोदय प्रवेश परीक्षा **कक्षा – 6** की तैयारी हेतु हमारी टीम द्वारा **10 प्रैक्टिस मॉडल पेपर एवं गणित के 1200 अतिमहत्त्वपूर्ण प्रश्न (Topic Wise) हल सहित** बनाये गये है ये सभी प्रैक्टिस सेट्स **हिन्दी माध्यम (Hindi Medium)** और अंग्रेजी माध्यम (English Medium) में तैयार किये गये है

प्रैक्टिस मॉडल पेपर सेट – 1 (हिन्दी व अंग्रेजी माध्यम) की **Sample PDF** हमारी वेबसाइट <u>www.navodayaschool.in</u> से डाउनलोड कर सकते हो

अगर आपको प्रैक्टिस मॉडल पेपर सेट - 1 से सेट -10 तक के पेपर (हिन्दी व अंग्रेजी माध्यम) प्रिंटेड (हार्ड कॉपी) में चाहिए हो हमारी **हेल्पलाइन नंबर 8696 50 3800** पर कॉल करके पूरी जानकारी ले सकते हो

नोट:- प्रिंटेड हार्ड कॉपी आपके पते (Address) पर डाक द्वारा स्पीड पोस्ट के माध्यम से भेजी जाएगी

ध्यान दें:- सभी प्रैक्टिस मॉडल पेपर के साथ Original OMR (FREE) दी जाएगी (ऑफर सीमित समय के लिए)

विशेष:-

- 1. स्कूल एवं कोचिंग सेंटर अगर सभी मॉडल पेपर Collaboration में अपना नाम एवं वाटरमार्क के साथ भी ले सकते है
- 2. ये सभी मॉडल पेपर हमारी टीम द्वारा पुरे भारत में भेजे जाते है
- 3. ये सभी मॉडल पेपर नवोदय विद्यालय की तैयारी करवाने वाले अनुभवी अध्यापकों द्वारा तैयार किये गये है
- 3. हमारी टीम द्वारा बनाये गये गणित के 1200 अतिमहत्त्वपूर्ण प्रश्न (Topic Wise) हल सहित प्रश्न सेट विगत वर्षों में नवोदय में चयन के लिए रामबाण साबित हुए है

अधिक जानकारी के लिए हमारी वेबसाइट <u>www.navodayaschool.in</u> पर विजिट कीजिये या 8696 50 3800 पर कॉल कीजिये

Important Links for Navodaya School Entrance Exam (JNVST)

Daily Free Quiz_-

| Important Links - | | | |
|-------------------------------------|---|--|--|
| Numerical Ability (Maths) | https://www.navodayaschool.in/navodaya-class-6- maths-free-quiz/ | | |
| Mental Ability (Reasoning) | https://www.navodayaschool.in/navodaya-class-6- reasoning-quiz/ | | |
| Language Ability (Hindi/English) | https://www.navodayaschool.in/navodaya-class-6- language-ability-quiz/ | | |

| Daily Practice PDF | https://www.navodayaschool.in/jawahar- navodaya-vidyalaya-practice-question-set-pdf- class6-download/ | | | |
|-------------------------|---|--|--|--|
| Navodaya Free Mock Test | https://www.navodayaschool.in/category/jawahar- navodaya-vidyalaya-previous-exam-question-paper/ | | | |

Navodaya Preparation Student Community –

http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup











हमारे Social Media से जुड़ने के लिए ऊपर दिए गये Link पर Click करें. (For Join with us at Social Media click above links.)

Welcome to <u>navodayaschool.in</u> , यहाँ आपको <u>Navodaya Entrance Exam</u> से सम्बंधित सभी News, Study Notes, Daily Practice Quiz, Free Practice PDF मिलेगी.

Navodaya & School Entrance Exam से सम्बंधित Latest News, Practice Papers, Daily Free Quiz, Previous Papers PDF प्राप्त करने के लिए <u>8696503800 पर WhatsAPP Message</u> कीजिये.

" NavodayaSchool.in "

For Daily Updates & Free PDF Notes & EBook Join Us -

| Important Links - | | |
|---|--|--|
| WhatsAPP Group | https://bit.ly/NavodayaStudyGroup | |
| Telegram Channel | http://bit.ly/NavodayaTelegramChannel | |
| Navodaya School Website | http://www.navodayaschool.in/ | |
| ePariksha Navodaya APP | https://bit.ly/eParikshaAPP | |
| Navdaya School Youtube Channel | https://bit.ly/eParikshaNavodayaYoutubeChannel | |
| Navodaya School Study telegram Group | http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup | |

Thank You for studying with us...... Keep learning

----- Must Join This Community

Navodaya Preparation Student Community –

http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup