

Navodaya Practice Questions Set - 10 Numerical Ability (Maths) Class – 6 (English/Hindi Medium)

Topic – Mock Test

Total Questions – 10

English / Hindi Medium

1. Rahul walking at 5 km/hr crosses a square field diagonally in 3 minutes. The distance covered is.
(राहुल 5 किमी/घंटा की गति से चलकर एक वर्गाकार मैदान को विकीर्णतः 3 मिनट में पार करता है। तय की गई दूरी है.)
(A) 10.25 km (B) 0.25 km
(C) 0.50 km (D) 0.060 km

2. A car has to cover a distance of 100 km in 10 hours. If it covers half of the journey in $\frac{2}{5}$ th of the time, what should be its speed to cover the remaining distance in the time left?
(एक कार को 10 घंटे में 100 किमी की दूरी तय करनी होती है। यदि यह आधी यात्रा को $\frac{2}{5}$ वें समय में पूरा करता है, तो शेष दूरी को शेष समय में तय करने के लिए इसकी गति क्या होनी चाहिए?)
(A) 8.33 km/hr (B) 6.4 km/hr
(C) 10 km/hr (D) 20 km/hr

3. Nihal covers $\frac{2}{15}$ of the total journey by car, $\frac{9}{20}$ by bus and the remaining 10 km on cycle. His total journey is.
(निहाल कुल यात्रा में से $\frac{2}{15}$ कार द्वारा, $\frac{9}{20}$ बस द्वारा और शेष 10 किमी साइकिल से तय करता है। उनकी कुल यात्रा है.)
(A) 31.2 km (B) 38.4 km
(C) 32.8 km (D) 24 km

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

4. X travels 500 km at 20 km/hr. Y travels the same distance at 30 km/hr. Time taken by X and Y respectively are ____.
(X 500 किमी की यात्रा 20 किमी/घंटा की गति से करता है। Y समान दूरी को 30 किमी/घंटा की गति से तय करता है। क्रमशः X और Y द्वारा लिया गया समय __ है.)
- (A) 25 hrs, 50/3 hrs (B) 20 hrs, 25 hrs
(C) 25 hrs, 30 hrs (D) 25 hrs, 20 hrs
5. Lokesh has to cover 5 km in 50 minutes. If he covers one third of the distance in 2 time, what should be his speed to cover the remaining distance in the remaining time?
(लोकेश को 50 मिनट में 5 किमी की दूरी तय करनी है। यदि वह एक तिहाई दूरी 2 समय में तय करता है, तो शेष समय में शेष दूरी को तय करने के लिए उसकी गति क्या होनी चाहिए ?)
- (A) 12 km/hr (B) 16 km/hr
(C) 8 km/hr (D) 6 km/hr
6. A car completes a certain journey in 10 hours at 40 km/hr. The length of the journey is.
(एक कार एक निश्चित यात्रा 10 घंटे में 40 किमी/घंटा की गति से पूरी करती है। यात्रा की लंबाई है।)
- (A) 300 km (B) 200 km
(C) 400 km (D) 600 km
7. A car covers two successive 3 km stretches at 10 km/hr, 20 km/hr respectively. Its average speed for the whole journey is.
(एक कार क्रमशः 10 किमी/घंटा, 20 किमी/घंटा की गति से दो क्रमागत 3 किमी की दूरी तय करती है। पूरी यात्रा के लिए इसकी औसत गति है।)
- (A) 40/3 km/hr (B) 20/3 km/hr
(C) 25/3 km/hr (D) 30 km/hr

8. The speed of a bus is 54 km/hr and speed of a car is 45 km/hr. Difference between the time taken by car and bus if they travel the same distance 270 km is ____.
- (एक बस की गति 54 किमी/घंटा है और एक कार की गति 45 किमी/घंटा है। यदि वे 270 किमी की समान दूरी तय करते हैं तो कार और बस द्वारा लिए गए समय के बीच का अंतर है।)
- (A) 1 hr (B) 4 hrs
(C) 3 hrs (D) 5 hrs
9. If a goods train runs 400 km in 5 hours, the speed of the train is.
- (यदि एक मालगाड़ी 5 घंटे में 400 किमी चलती है, तो ट्रेन की गति है।)
- (A) 70 km/hr (B) 80 km/hr
(C) 60 km/hr (D) 40 km/hr
10. A car covers a distance of 715 km at a 13 km/hr speed. If the speed of the car would have been 9 km/hr more, then time taken by the car to travel the same distance is.
- (एक कार 13 किमी/घंटा की गति से 715 किमी की दूरी तय करती है। यदि कार की गति 9 किमी/घंटा अधिक होती, तो कार द्वारा समान दूरी तय करने में लिया गया समय है।)
- (A) 45 hrs (B) 35 hrs
(C) 15 hrs (D) 32.5 hrs

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

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

Navodaya School Important links , Daily free Quiz और पिछले दिनों की PDF का Link इस PDF के last page पर दिए गए हैं.

**Click Here to
Download Free**

**Navodaya Exam (JNVST) Class 6
Notes, Practice questions, Model
Paper PDF**

Download PDF

Click Here

Navodaya Class 6 Free PDF Notes

Join Our Whatsapp and

Telegram Chanel



**JOIN
OUR
WHATSAPP
GROUP**

Click Here



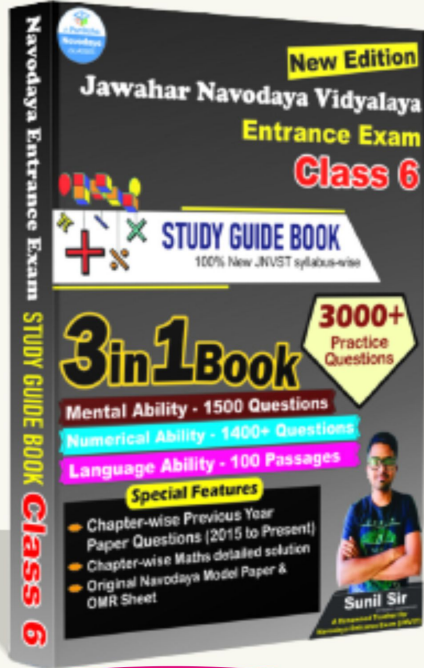
Join Our
Telegram
Channel
to get
Latest Updates

Click Here to Join

Click Here to Join

**telegram.me/
navodayaschool**

नवोदय परीक्षा कक्षा 6 में 100% Selection 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

Paper with Original OMR Sheet

Call @ 8696503800

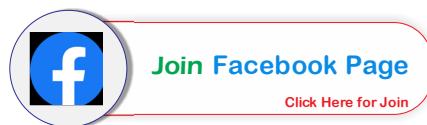
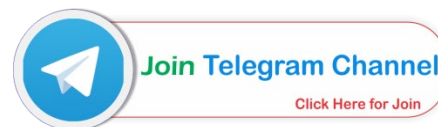
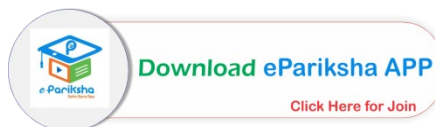
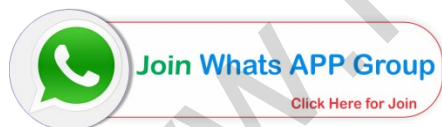
Answers

Navodaya Study Material WhatsApp @ 8696503800

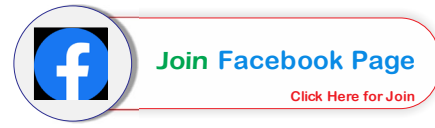
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
B	A	D	A	A	C	A	A	B	D

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>



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



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

#Studywithlearning **One Request**

इस PDF को कम से कम अपने 3 दोस्तों के साथ Share करें तथा उन्हें भी अपने 3 दोस्तों के साथ Share करने 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.

and so on.....

#Sharewithfriends
#StudyTogether

आपका एक छोटा सा योगदान आपके लिए हमें और पाठ्य सामग्री तैयार करने के लिए प्रोत्साहित करती है.

e-Pariksha **जवाहर नवोदय प्रवेश परीक्षा**

घर बैठे नवोदय तैयारी का शानदार मौका... **Class - 6**

सम्पूर्ण भारत का सबसे सस्ता ये मौका दोबारा नहीं मिलेगा...
चूक मत जाना... आज ही प्रवेश लेना

नवोदय प्रवेश परीक्षा ऑनलाइन विडियो कोर्स

विशेष डिस्काउंट (छूट) और कोर्स की **मात्र 499/-**

सम्पूर्ण जानकारी के लिए कॉल कीजिए - **8696 50 3800**

नोट:- कुछ समय बाद कोर्स 999/- का हो जाएगा... आज की प्रवेश लें!

e-Pariksha **जवाहर नवोदय प्रवेश परीक्षा**

Printed Study Materials for **Navodaya Coaching Centers**

- 20 Set Full Model Paper (80 Questions Formate)
- 2000 Maths MCQ with Solution (Topic Wise)
- 2015 to 2021 Previous Paper with Solution
- 1000 Mental Ability MCQ (Topic Wise)

Original OMR Sheet Available

Language : (Passage/अनुच्छेद) 100 Sets **Content Available in Hindi & English Medium**

Call @ 8696 50 3800

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 हैं ये सभी प्रैक्टिस सेट्स **हिन्दी माध्यम (Hindi Medium)** और **अंग्रेजी माध्यम (English Medium)** में तैयार किये गये हैं

प्रैक्टिस मॉडल पेपर सेट - 1 (हिन्दी व अंग्रेजी माध्यम) की **Sample PDF** हमारी वेबसाइट www.navodayaschool.in 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 हैं
2. ये सभी मॉडल पेपर हमारी टीम द्वारा पुरे भारत में भेजे जाते हैं
3. ये सभी मॉडल पेपर नवोदय विद्यालय की तैयारी करवाने वाले अनुभवी अध्यापकों द्वारा तैयार किये गये हैं
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 हैं

अधिक जानकारी के लिए हमारी वेबसाइट www.navodayaschool.in 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/

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

----- **Must Join This Community** -----

Navodaya Preparation Student Community –

<http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup>

Navodaya Practice Questions Set



Join Whats APP Group

Click Here for Join



Download ePariksha APP

Click Here for Join



Join Telegram Channel

Click Here for Join



Go To Website

Click Here for Go to Website



Join Facebook Page

Click Here for Join

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 navodayaschool.in, यहाँ आपको [Navodaya Entrance Exam](#) 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 [8696503800](tel:8696503800) पर [WhatsApp Message](#) कीजिये.

[" NavodayaSchool.in "](http://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
Navodaya 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>