## Navodaya Practice Questions Set - 9 Numerical Ability (Maths) Class - 6 (English/Hindi Medium)

#### **Topic** – Mock Test

**Total Questions – 10** 

**English / Hindi Medium** 

1. A train travels at 390 km/hr. How many metres will it travel in 12 minutes?

( एक ट्रेन 390 किमी/घंटा की गति से चलती है। यह 12 मिनट में कितने मीटर की यात्रा करेगा? )

(A)78

(B) 780

(C)7800

- (D) 78000
- 2. In what time can Sanjana cover a distance of 1400 m, if she drives at a speed of 20 km/hr?

(यदि संजना 20 किमी/घंटा की गति से गाड़ी चलाती है, तो वह 1400 मीटर की दूरी कितने समय में तय कर सकती है?)

(A) 42 minutes

- (B) 4.2 minutes
- (C) 425 minutes
- (D) 420 minutes
- 3. A man completes 50 km of a journey at 8 km/hr and the remaining 30 km of the journey in 3 hours. His average speed for the whole journey is. ( एक व्यक्ति 50 किमी की यात्रा 8 किमी/घंटा की गति से और शेष 30 किमी की यात्रा को 3 घंटे में पूरा करता है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत गति है। )
  - (A)  $6 \frac{4}{11} \text{ km/hr}$

(B) 7 km/hr

(C)  $7\frac{1}{2}$  km/hr

- (D)  $8\frac{8}{9}$  km/hr
- 4. A man covers one-third of his journey at 9 km/hr and the remaining at 5 km/hr. His average speed is.

( 74 और 111 का म.स. पता लगाओ. )

(A)  $5\frac{3}{5}$  km/hr

(B)  $\frac{4}{7}$  km/hr

(C) 4.5 km/hr

(D)  $6\frac{3}{7}$  km/hr

5. Rohan starts from his house and covers a distance at 25 km/hr and returns to the starting place at 15 km/hr. His average speed during whole journey is.

( रोहन अपने घर से चलना शुरू करता है और 25 किमी/घंटा की दूरी तय करता है और 15 किमी/घंटा की गति से प्रारंभिक स्थान पर लौटता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत गति है। )

(A) 16 km/hr

- (B) 12.75 km/hr
- (C) 12.50 km/hr
- (D) 18.75 km/hr
- 6. The speeds of P and Q are in the ratio 5:4. P takes 20 minutes less than Q to reach the destination. In what time does P reach the destination? (P और Q की गति 5:4 के अनुपात में है। P को गंतव्य तक पहुँचने में Q से 20 मिनट कम समय लगता है। P कितने समय में गंतव्य पर पहुँचता है?)
  - (A)  $1\frac{1}{3}$  hrs

(B) 2 hrs

(C)  $1\frac{2}{3}$  hrs

- (D)  $2^{\frac{2}{3}}$  hrs
- 7. P is twice as fast as Q and Q is thrice as fast as R. The journey covered by R in 54 minutes will be covered by P in.
  - (P, Q से दोगुना तेज है और Q, R से तिगुना तेज है। R द्वारा 54 मिनट में तय की गई यात्रा P द्वारा कितने मिनट में तय की जाएगी?)
  - (A) 7 minutes

(B) 14 minutes

(C) 9 minutes

- (D) 63 minutes
- 8. Aarav walks from his house at  $4\frac{1}{2}$  km/hr and reaches his school late by 8 minutes. Next day, he increases his speed by 1 km/hr and reaches 8 minutes before school time. How far is the school from his house? (आरव अपने घर से  $4\frac{1}{2}$  किमी/घंटा की गित से चलता है और 8 मिनट की देरी से अपने स्कूल पहुंचता है। अगले दिन, वह अपनी गित को 1 किमी/घंटा बढ़ाता है और स्कूल के समय से 8 मिनट पहले पहुंचता है। उसके घर से स्कूल कितनी दूर है?)
  - (A) 6.6 km

(B) 8.6 km

(C) 9.1 km

(D) 50 km

9. Peter can cover a certain distance in 1 hr 24 mins by covering two-third of the distance at 4 km/hr and the rest at 5 km/hr. Find the Total distance.

(पीटर एक निश्चित दूरी 1 घंटा 24 मिनट में दो तिहाई दूरी 4 किमी/घंटा और शेष 5 किमी/घंटा की गति से तय कर सकता है। कुल दूरी ज्ञात कीजिए। )

(A) 5 km

(B) 6 km

(C) 7 km

- (D) 8 km
- 10. P start walking at 10 a.m. at speed of 3 km/hr and reached his destination at 12:30 p.m. How much distance he covered ? ( P सुबह 10 बजे 3 किमी/घंटा की गति से चलना शुरू करता है और दोपहर 12:30 बजे अपने गंतव्य पर पहुंचता है। उसने कितनी दूरी तय की ? )
  - (A) 7.5 km

(B) 8 km

(C) 7 km

(D) 8.5 km

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.

# 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** 



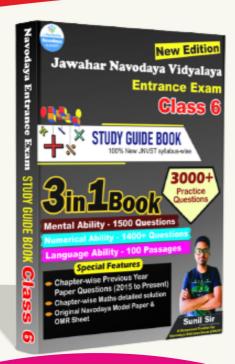


Click Here to Join

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
D	В	D	D	D	А	С	Α	В	А

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)
- <a href="http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup">http://bit.ly/NavodayaTelegramGroup</a>











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.)







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