

Navodaya Practice Questions Set - 30 Numerical Ability (Maths) Class – 6 (English/Hindi Medium)

Topic – Mock Test (LCM HCF)

Total Questions – 10

English / Hindi Medium

Navodaya Study Material (PDF Notes, Printed Model Papers) Fill this form - [Click Here https://bit.ly/JNVSTstudymaterialform](https://bit.ly/JNVSTstudymaterialform)

1. What will be the smallest 5-digit number in which the remainder is always 3 when divided by 4, 7, 10 and 12 ?
(5 अंकों की सबसे छोटी संख्या क्या होगी जिसमें 4, 7, 10 और 12 से भाग देने पर शेष हमेशा 3 बचे ?)
 (1) 10423 (2) 10343
 (3) 10077 (4) 10083
2. What would be a number between 800 and 900 that is completely divisible by 12, 16, 18?
(800 और 900 के बीच एक ऐसी संख्या क्या होगी, जो 12, 16, 18 से पूर्णतया विभाजित हो?)
 (1) 860 (2) 870
 (3) 864 (4) 890
3. The four bells ring at the beginning of the ring together at intervals of 25, 30, 36 and 48 seconds respectively. Tell how many seconds later will they ring together again?
(चार घण्टियाँ प्रारम्भ में एक साथ बजकर क्रमशः 25 , 30 , 36 और 48 सेकण्ड के अन्तर पर बजती हैं . बताओ कितने सेकण्ड बाद वे पुनः एक साथ बजेंगी?)
 (1) 60 minutes (2) 55 minutes
 (3) 65 minutes (4) 75 minutes
4. What will be the largest four-digit number in which if 7, 10, 15, 21 and 28 are divided by 5, 8, 13, 19 and 26 respectively ?
(चार अंकों की बड़ी-से-बड़ी संख्या क्या होगी जिसमें यदि 7, 10, 15, 21 और 28 से भाग दें, तो क्रमशः 5, 8, 13, 19 और 26 शेष बचे ?)

- (1) 9658 (2) 9997
 (3) 9660 (4) 9662

5. A boy Rs. 1.50. If he saves daily, then in at least how many days he can convert this savings to a Rs. 30 note ?
 (एक लड़का 1.50 रु. प्रतिदिन बचाता है, तो कम से कम कितने दिनों में वह अपनी बचत को 30 रु. के नोट में बदल सकेगा ?)

- (1) 20 days (2) 40 days
 (3) 60 days (4) 10 days

6. Find the largest number nearest to 100000, which is fully divisible by 8, 15 and 21.
 (100000 के निकटतम सबसे बड़ी संख्या मालूम करें, जो 8, 15 और 21 से पूर्णतया विभाजित हो ।)

- (1) 100000 (2) 100800
 (3) 10800 (4) 10008

7. The HCF of $\frac{3}{5}, \frac{5}{7}, \frac{1}{8}$ is

($\frac{3}{5}, \frac{5}{7}, \frac{1}{8}$ का महत्तम समापवर्तक है.)

- (1) $\frac{1}{280}$ (2) $\frac{15}{140}$
 (3) $\frac{1}{15}$ (4) 15

8. The largest number, so that if 280 and 1245 are divided, the remainder will get 4 and 3 respectively.
 (वह बड़ी-से-बड़ी संख्या, जिससे यदि 280 और 1245 को भाग किया जाए तो शेषफल क्रमशः 4 और 3 प्राप्त होंगे, है)

- (1) 138 (2) 148
 (3) 145 (4) 178

9. The LCM of 12, 24 and 30 is -
(12, 24 तथा 30 का लघुत्तम समापवर्त्य है.)
(1) 2 (2) 30

(3) 60 (4) 120

10. If the product of two co-ordinate numbers is 117, then their LCM is -
(यदि दो सहअभाज्य संख्याओं का गुणनफल 117 है, तो उनका ल.स. (LCM) है.)

(1) 9 (2) 13

(3) 39 (4) 117

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 है.

Answers

Navodaya Study Material WhatsApp @ 8696503800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	3	1	1	1	2	4	1	4	4

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**

Download PDF

Click Here

Navodaya Class 6 Free PDF Notes

Join Our Whatsapp and

Telegram Chanel



**JOIN
OUR
WHATSAPP
GROUP**

Click Here



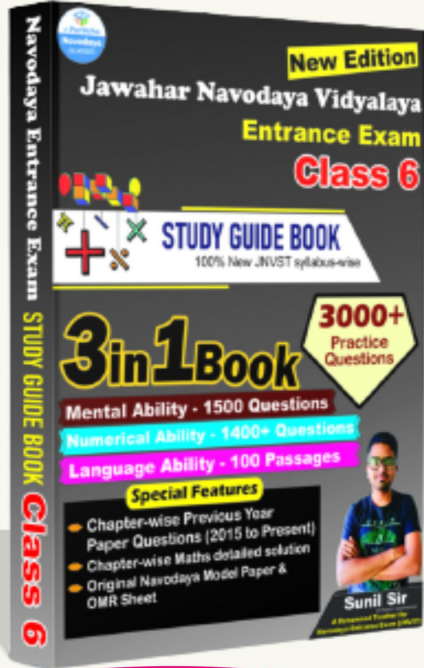
Join Our
Telegram
Channel
to get
Latest Updates

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

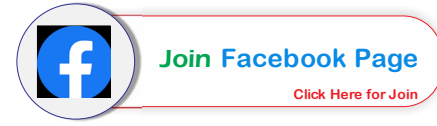


Jawahar Navodaya Vidyalaya
Entrance Exam (JNVST)
Class 6

20 Original Model Paper
with
20 Original OMR Sheet

Paper with Original OMR Sheet

Call @ 8696503800



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>