



# NAND KISHORE VIDYA BHAVAN

(A Senior Secondary School, Based on CBSE, Delhi)

DHANUHA, CHAKA, NAINI PRAYAGRAJ

URL: [www.nkvidyabhavan.org](http://www.nkvidyabhavan.org), E-mail: [info.nkvb@gmail.com](mailto:info.nkvb@gmail.com) Mobile: 9956377779

## HOLIDAY HOMEWORK (2023-24)

### CLASS-6

#### HINDI

प्रश्न -1 20पेज सुलेख लिखिए।

प्रश्न -2 अपठित गद्यांश पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

1- झाँसी की रानी लक्ष्मीबाई को घुड़सवारी के साथ-साथ घोड़ों की भी अच्छी परख थी। एक बार घोड़ों का एक व्यापारी रानी के दरबार में आया। उसके पास एक जैसे दिखने वाले दो घोड़े थे। उसे विश्वास था कि रानी दोनों घोड़ों का एक दाम लगाएंगी, मगर रानी ने कुछ देर देखने के पश्चात् एक घोड़े का दाम एक हजार रुपये और दूसरे घोड़े का दाम मात्र पचास रुपये लगाया। व्यापारी ने आश्चर्यचकित होकर रानी से पूछा “रानी जी, दोनों घोड़ों की शकल, रंग, कद-काठी में कोई फर्क नहीं है, फिर भी आपने दाम में इतना फर्क क्यों कर दिया?” रानी ने कहा, “जिस घोड़े का दाम मैंने एक हजार रुपये लगाया है, वह उत्तम कोटी का स्वस्थ घोड़ा है, और जिस घोड़े का दाम मैंने पचास रुपये लगाया है, वह किसी रोग का शिकार है और उसकी उम्र भी कम है।” रानी की सूझ-बूझ और बुद्धिमानी को देखकर व्यापारी बहुत प्रभावित हुआ।

प्रश्न 1. व्यापारी क्या लेकर दरबार में आया ?

प्रश्न 2. रानी ने दूसरे घोड़े का क्या दाम लगाया?

प्रश्न 3. पहले घोड़े में क्या खास बात थी?

प्रश्न 4. गद्यांश के लिए उचित शीर्षक छाँटिए।

प्रश्न 5. 'उत्तम' शब्द का विलोम क्या होगा?

2- 'सहपाठी की मित्रता' इस उक्ति में हृदय के कितने भारी उथल-पुथल का भाव भरा हुआ है। किंतु जिस प्रकार युवा पुरुष की मित्रता स्कूल के बालक की मित्रता से अधिक दृढ़, शांत और गंभीर होती है, उसी प्रकार हमारी युवावस्था के मित्र बाल्यावस्था के मित्रों से कई बातों में भिन्न होते हैं। मित्र चाहते हुए बहुत से लोग मित्र के आदर्श की कल्पना मन में करते हैं। पर इस कल्पित आदर्श से तो हमारा काम जीवन के झंझटों में चलता नहीं। सुंदर प्रतिभा, मनभावनी चाल और स्वच्छ प्रकृति ये दो-चार बातें देखकर मित्रता की जाती है, पर जीवन-संग्राम में साथ देने वाले मित्रों में इनसे कुछ अधिक बातें चाहिए। मित्र केवल उसे नहीं कहते, जिसके गुणों की तो हम प्रशंसा करें, पर जिससे हम स्नेह न कर सकें। मित्र भाई के समान होना चाहिए, जिसे हम अपना प्रीतिपात्र बना सकें। हमारे और हमारे मित्र के बीच सच्ची सहानुभूति होनी चाहिए। ऐसी सहानुभूति जिससे एक के हानि-लाभ को दूसरा अपना हानि-लाभ समझे।

प्रश्न 1) 'सहपाठी की मित्रता' उक्ति में उथल-पुथल का भाव क्यों होता है?

प्रश्न 2) युवापुरुष और बाल्यावस्था के मित्रों में क्या अंतर होता है और क्यों?

प्रश्न 3) मित्रता करते समय हम क्या देखते हैं?



# NAND KISHORE VIDYA BHAVAN

(A Senior Secondary School, Based on CBSE, Delhi)

DHANUHA, CHAKA, NAINI PRAYAGRAJ

URL: [www.nkvidyabhavan.org](http://www.nkvidyabhavan.org), E-mail: [info.nkvb@gmail.com](mailto:info.nkvb@gmail.com) Mobile: 9956377779

प्रश्न 4) सच्चे मित्र के क्या गुण होते हैं?

प्रश्न 5) मित्र को सच्चा पथ प्रदर्शक क्यों कहा जा सकता है?

प्रश्न 3- फीस माफी के लिए प्रधानाचार्य को पत्र लिखिए।

## ENGLISH

### English literature

1- Write and learn eight lines of "Leisure" poem from your book and also draw in your note book.

2- Write down one page of writing daily in your holiday Homework note book.

3- Learn Question Answers, and Exercise of chapter 1 & 2

### English Language

1- Write and learn definitions of

i) Sentence , ii) Noun , iii) Pronoun, iv) Phrase

2- Write and learn informal letter given as c.w. which has been done in your note book.

## MATHS

Q1- The number of zeros needed to write I crore is \_\_\_\_\_.

Q2- The successor of 2,334,909 is \_\_\_\_\_.

Q3- The predecessor of 23,456,990 is \_\_\_\_\_.

Q4- Write the Roman numeral of 568.

Q5- Write the numeral for Three crore twenty-five lakh and twenty-two".  
Express in the international system of numeration .

Q6- Write expanded form of 13,43,678

Q7- Estimate the product:  $45 \times 23$



# NAND KISHORE VIDYA BHAVAN

(A Senior Secondary School, Based on CBSE, Delhi)

DHANUHA, CHAKA, NAINI PRAYAGRAJ

URL: [www.nkvidyabhavan.org](http://www.nkvidyabhavan.org), E-mail: [info.nkvb@gmail.com](mailto:info.nkvb@gmail.com) Mobile: 9956377779

Q8- Estimate the quotient:  $73 \div 65$

Q9- Round the number 23,81,569 to the nearest ten, hundred, and lakh.

Q10- Add the following and give the answer in Roman numeral: XIV+XXVII

Q11- Estimate the difference of 12789 and 3278 to the nearest thousand.

Q12- Estimate the sum of 4329 and 1235 to the nearest thousand.

Q13-  $(3 * 3) + \underline{\hspace{2cm}} + 6 = 25$

Q14-  $(24 \div 8) - \underline{\hspace{2cm}} = 0$

Q15- Write the next number in the pattern: 8, 11, 14, 17,           

Q16- Simplify:  $(16 \div 48 \times 6) + 18 - 12$

Q17- Simplify:  $24 \times 152$  of  $40 \div 4$

Q18- Simplify:  $68 \div 17$  of  $60 \div 15$

Q19- Simplify:  $(7 \times 2) - 3 - 11$

Q20- Simplify:  $11 \div \{1 + (5 - 3) \times 5\}$

Q21- Simplify:  $62 - 12 \div 3$  of  $2 + 2 (18 - 6) \div 4$

Q22- Simplify:  $45 + 3 \times 2 + 4 \times 20 \div 2$  of 5

Q23- Simplify:  $81 \times [69 - \{7 \times 8 + (13 - 2 \times 5)\}]$

Q24- Simplify:  $(12 - 5) \times \{8 + (3 + 6 - 1)\}$

Q25. Every number is a            of 1.

Q26. Two prime numbers are always           .

Q27. The HCF of two numbers is always            than their LCM.

Q28. Find the common factor of 24 and 45.



# NAND KISHORE VIDYA BHAVAN

(A Senior Secondary School, Based on CBSE, Delhi)

DHANUHA, CHAKA, NAINI PRAYAGRAJ

URL: [www.nkvidyabhavan.org](http://www.nkvidyabhavan.org), E-mail: [info.nkvb@gmail.com](mailto:info.nkvb@gmail.com) Mobile: 9956377779

**Q29.** Find the first three common multiples of 6 and 9.

**Q30.** Find the LCM of 192 and 240.

**Q31.** Find the HCF of 180 and 204 using the common factor method.

**Q32.** Find the least number of flowers for which the exact number of bunches of 12, 15, and 20 flowers can be made.

**Q33.** Find the sum of the LCM and HCF of 1152 and 1164.

## SCIENCE

**1. What are nutrients? Name major nutrients.**

**2. Write test for detecting the presence of starch.**

**3. What are the functions of proteins?**

**4. Why should we avoid wastage of food?**

**5. Where does honey come from? How is it produced?**

**6. Classify the following animals into herbivores, carnivores and omnivores:**

**Rat, lion, tiger, spider, house lizard, cow, human beings, butterfly, crow**

**7 Write the names of the plants that provide us:**

1. Vegetables

2. Fruits

3. Cereals or grains

4. Pulses

5. Oil or fat.

**8. Explain the terms:**

(i) Herbivores,

(ii) Carnivores and

(iii) Omnivores

**9. One day you were busy from morning to evening. You couldn't have your lunch. How did you feel? Elaborate your experience.**

**10. Write any five edible parts of plants with example.**



# NAND KISHORE VIDYA BHAVAN

(A Senior Secondary School, Based on CBSE, Delhi)

DHANUHA, CHAKA, NAINI PRAYAGRAJ

URL: [www.nkvidyabhavan.org](http://www.nkvidyabhavan.org), E-mail: [info.nkvb@gmail.com](mailto:info.nkvb@gmail.com) Mobile: 9956377779

11. Differentiate between herbivore, carnivore and omnivores.
12. Why scavengers are important for environment?
13. How can you test presence of proteins in a given food item?
14. What are fats? Name some fat-containing substances.
15. What are the functions of minerals?
16. Write the functions of water in our body.
17. What is a balanced diet? Write the components of balanced diet.
18. What is dietary fibres? Write down its sources also.
19. What is anaemia? Explain.
20. Write a short note on the importance of water for human body.

## SST

Make a project file on -  
"CLIMATE OF INDIA"

# Discuss the following points in the project-

- \* Climate variations in India.
- \* Factors that influence the climate.
- \* Seasons of India.
- \* Distribution of rainfall.

# Draw and label appropriate maps to show-

- \* Direction of monsoon winds in India.
- \* Distribution of rainfall in India.

## COMPUTER

Make a project file on " Software and its types"  
Minimum 10 pages.