

GRD WORLD SCHOOL, BHAWALA, DEHRADUN

Holiday Homework for winter vacation

CLASS – VII

SUBJECT–MATHS

Q1. Find the area of circle whose radius are:

(I) 7 cm (II) 2 cm

Q2. Find the area of parallelogram whose base is 12 cm and height is 4 cm.

Q3. Solve the following:

$$4x + 8 = -6$$

Q4. Find the mean of first 5 natural numbers.

Q5. Show in number line:

(I) $\frac{4}{5}$ (II) 3.6

Q6. $\frac{3}{7} + \frac{2}{4} - \frac{1}{2} = ?$

Q7. Find the circumference of semicircle whose radius is 3.5 cm.

GRD WORLD SCHOOL, BHAWALA, DEHRADUN

Holiday Homework for winter vacation

CLASS – VII

SUBJECT– ENGLISH

- Find 10 new words and write their Synonyms .
- Find 10 new words and write their Antonyms .
- Notice writing :- write a notice for the school notice board informing students about school inspection to be held on 15 January 24 by the district education officer . The notice should be of 50 words asking for punctuality cleanliness and discipline .
- Write composition - “ The National Flag ” .
- Note :- Do all the given work in your fair English Grammar notebook .

Winter holiday homework

Class 7th

Subject: SST

1. Make a project decide to focus on a particular new topic and cut out stories from different newspapers on this. Compare to newspapers and write down the similarity and differences in their reports.
 - What information is this article providing?
 - What information it is Living?
2. Write the answer of the following in your political notebook.
 - i- what is retailer?
 - ii- who is a wholesale trader?
 - iii- state an advantage of weekly market.
 - iv- what is chain of market?

HINDI

1.

दिए गए वाक्यों में प्रविशेषण छाँटिए और उनसे ऐसे वाक्य बनाइए जिनमें प्रविशेषणों का प्रयोग किया गया हो—

1. गहरे हरे रंग के पेड़ अच्छे लग रहे थे।
2. आकाश हलके भूरे बादलों से घिर गया।
3. हिमालय की बहुत ऊँची चोटियों पर बर्फ जमी रहती है।
4. मेरे लिए कुछ कम ठंडा पानी लाओ।
5. पिता जी की चाय में थोड़ी और चीनी डालो।

2 निम्नलिखित शब्दों के विशेषण रूप लिखिए-

आप	लोभ
स्वर्ण	शौक
विष	बाहर
नीचे	पाप
रंग	बल
प्यास	झगड़ा

3 निम्नलिखित शब्दों की उत्तरावस्था तथा उत्तमावस्था लिखिए-

निम्न	कठोर
महान	सुंदर
श्रेष्ठ	उच्च

4 निम्नलिखित प्रत्ययों की सहायता से तीन-तीन विशेषण बनाइए-

वान .....	.....	.....
ईय .....	.....	.....
आलु .....	.....	.....
इक .....	.....	.....
आ .....	.....	.....
इल .....	.....	.....

5 कोष्ठकों में दिए गए शब्दों के आधार पर रिक्त स्थानों में विशेषण शब्द भरिए-

- (क) मैंने 2015 में एक कंबल खरीदा था। (ऊन)
- (ख) वह साँप है। (विष)
- (ग) वह बहुत है। (बुद्धि)
- (घ) भारत का ध्वज तिरंगा है। (राष्ट्र)
- (ङ) मुझे चीजें अच्छी लगती हैं। (घर)

6 खाली स्थानों में जातिवाचक संज्ञा शब्द लिखिए-

- (क) सारा दूध पी गई।
(ख) आयुष सामान खरीदने जाएंगे।
(ग) दोनों खोल दो।
(घ) दोनों शोर मचा रहे हैं।
(ङ) दीपक का दरिया गंज में है।

7. रंगीन शब्दों के स्थान पर विशेषणों का प्रयोग करते हुए वाक्यों को दोबारा लिखिए-

- (क) मुझे **प्यास** लगी है। मैं है।
(ख) बच्चे को **भूख** लगी है। बच्चा है।
(ग) पर्वत की **ऊँचाई** बहुत अधिक है। पर्वत है।
(घ) वह **मधुरता** का व्यवहार करता है। उसका व्यवहार है।
(ङ) कमरे की **चौड़ाई** अधिक है।

8. निम्नलिखित वाक्यों के रेखांकित शब्दों के कारक बताइए-

(क) गंगा हिमालय से निकलती है।

(ख) वह विद्यालय से घर आया।

(ग) नेहा के लिए यह घर उचित नहीं है।

(घ) आयुष का भाई आगरा से घर आया।

(ङ) पिताजी छत पर बैठे हैं।

9. निम्नलिखित वाक्यों में से करणकारक और अपादानकारक अलग-अलग कीजिए-

(क) पेड़ से पत्ता गिरता है।

(ख) अलमारी से किताब निकालो।

(ग) वह बस से आया है।

(घ) वह हाथ से लिखता है।

(ङ) धैर्य से काम लो।

10 निम्नलिखित वाक्यों से कर्मकारक और संप्रदान कारक अलग-अलग कीजिए-

(क) मैंने राम को पुस्तक दी है।

(ख) भूखे को खाना खिलाना धर्म है।

(ग) उसने मोहन को पढ़ाया।

(घ) अध्यापक ने बच्चों को पढ़ाया।

GRD WORLD SCHOOL

BHAUWALA, DEHRADUN

शीतकालीन अवकाश गृह कार्य

CLASS -7th

Subject -sanskrit

1.संख्यावाचक(1 से 50)तक गिनती संस्कृत में लिखिए ,(पेज नंबर 105)

2. धातुरूपाणि (चर- चलना ,चरना) पांचो लकारों में लिखे एवं याद करें (पेज नंबर 97-98,)

सभी छात्र एवं छात्राएं अपनी संस्कृत की कॉपी में संपूर्ण कार्य सुंदर लेख में करें

GRD WORLD SCHOOL
WINTER'S HOLIDAY HOMEWORK
CLASS VII (SCIENCE)

- Q 1. Name the device used these days in place of electric fuses in electrical circuits.
- Q 2. What is an electromagnet?
- Q 3. What type of image is formed on a cinema screen?
- Q 4. The image formed by a lens is always virtual, erect and smaller in size for an object kept at different positions in front of it. Identify the nature of the lens.
- Q 5. Write four uses of electromagnets.
- Q 6. What are electric fuses? Why are they important?
- Q 7. How does the magnetic effect of electric current help in the working of an electric bell? Explain with the help of a diagram.
- Q 8. What type of mirror is used as a side mirror in a scooter? Why is this type of mirror chosen?
- Q 9. Distinguish between Real image and Virtual image.
- Q 10. You are given three mirrors of different types. How will you identify each one of them?
- Q 11. On what factors does the strength of an electromagnet depend?
- Q 12. Why is a good fuse wire made of tin?