

SGJ DAV SEN. SEC. PUBLIC SCHOOL, HARIPURA

Class- 4th (Assignment)

Date- 06.01.2026

Instructions: Dear students, we are sending you homework. You have to solve this work in your fair notebook in a neat and clean way. You have to submit this work after the opening of school to your subject teacher.

Maths

Learning work

Volume of a cuboid = Length \times Breadth \times Height

Volume of a cube = Edge \times Edge \times Edge

Doing work:

Length = 15 cm, breadth = 8 cm, height = 5 cm

Length = 10 cm, breadth = 5 cm, height = 3 cm

Find the volume of a cubical box of edge 8 cm

Science

Chapter-10 Water pollution

Learning Part :-

WATER POLLUTION

1 Meaning

Water becomes dirty and harmful

Not safe for drinking or living beings

2 Causes of Water Pollution

 Factory waste (chemicals)

 Sewage from houses

 Washing clothes & utensils in rivers

 Throwing garbage & plastic

 Fertilizers and pesticides from farms

 Oil spills

3 Effects of Water Pollution

-  Death of fish and water animals
-  Diseases like cholera, typhoid
-  Shortage of clean drinking water
-  Harm to plants and crops
-  Damage to aquatic life

4 Prevention of Water Pollution

-  Do not throw waste in water
-  Treat factory waste before releasing
-  Proper sewage system
-  Reduce plastic use
-  Use eco-friendly products
-  Save and protect water

Doing Part :-

Q1. What is water pollution?

Q2. Name any two diseases that may be caused by drinking polluted water.

Q3. Name any two human activities which can cause water pollution.

Social Science

View points: The expanding role of means of transport has many negative impacts. The increase in vehicles leads to air and noise pollution, traffic jams, and accidents.

Vehicular pollution harms human health and damages the environment. To reduce vehicular pollution in cities, people should use public transport, carpool, and walk or cycle for short distances. Using clean fuels and well-maintained vehicles can also help in reducing pollution.

Homework Questions

Q.1 Mention the negative impact of the expanding role of means of transport.

Q.2 Suggest three ways to reduce vehicular pollution in cities.

English

Write a paragraph on - A visit to Zoo

Hindi

पाठ-15 होली के रंग हजार

Learning work

प्रश्न 1. त्योहार आपसी भाई-चारा, प्रेम बढ़ाते हैं । हमें त्योहारों को किस रूप में मनाना चाहिए ?

उत्तर- हम हर त्योहार को मिल -जुलकर मनाते हैं जिससे हमारे अंदर आपसी भाई-चारा और प्रेम की भावना बढ़ती है । हमें हर त्योहार को मिल -जुलकर और प्रेम पूर्वक मनाना चाहिए ।

प्रश्न 2. होली के मौके पर हम ऐसा क्या करें जिससे सबको खुशी मिले ?

उत्तर-होली के मौके पर हम प्राकृतिक रंगों से होली खेलेंगे इससे किसी को भी कोई नुकसान नहीं पहुँचेगा और सबको खुशी भी मिलेंगी ।

Doing work

प्रश्न 3. ब्रज की होली बहुत प्रसिद्ध हैं तो आप बताइए कि ब्रज की होली की क्या विशेषता है ?

प्रश्न 4. होलिका को क्या वरदान मिला हुआ था ? क्या उसका वरदान काम आया?

Punjabi

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 1. ਕਿਰਿਆ ਦੀ ਪਚਿਭਾਸ਼ਾ ਲਿਖੋ।

ਉੱਤਰ-ਜਿਹੜੇ ਸ਼ਬਦ ਕਿਸੇ ਕੰਮ ਦੇ ਕਰਨ ਜਾਂ ਹੋਣ ਬਾਰੇ ਦੱਸਣ, ਉਹ ਕਿਰਿਆ ਅਖਵਾਉਂਦੇ ਹਨ।

ਜਿਵੇਂ--:- 1. ਖੇਡਦਾ ਹੈ 2. ਬੋਲਦੀ ਹੈ 3. ਪੜਦੇ ਹਾਂ 4. ਪਕਾਉਂਦੀ ਹੈ।

ਪ੍ਰਸ਼ਨ 2. ਕਿਰਿਆ ਦੀਆਂ ਕਿਸਮਾਂ ਦੇ ਨਾਂ ਲਿਖੋ।

ਉੱਤਰ-1. ਅਕਰਮ ਕਿਰਿਆ 2 ਸਕਰਮਕ ਕਿਰਿਆ

3. ਪਿਤਾ ਜੀ ਤੋਂ ਪੈਸੇ ਮੰਗਵਾਉਣ ਲਈ ਪੱਤਰ ਲਿਖੋ।