

# **SGJ DAV SEN SEC PUBLIC SCHOOL, HARIPURA**

## **Class : 5th ( Assignment)**

**Date : 30-08-25**

**Instructions :-1. Do all the work in fair notebook day-wise.**

**2. Write in neat and clean handwriting.**

### **English**

1. Write a letter to father for money (5 Marks)

Examination Hall Fazilka City

30 August 2025

Dear Father

I am thrilled to share with you that I have been promoted to Class 5th with very good marks. Our new classes will start soon and I need some new books. Please send me Rs 2500 as soon as possible so that I can buy the necessary books.

Best regards to you and my mother. Lots of love to my younger brother.

Your loving son

[Your Name]

Q.2 Why were the children surprised when Benny returned their things? (2 Marks)

Ans. The children were surprised because they thought that he wanted to keep them forever.

Q.3 Why were the officials of the English channel association shocked to see Janaki? (2 Marks)

Ans. They were shocked to see Janki because she was a physically challenged girl and was ready to swim the English channel.

Q.4 What were the difficulties that Janki faced while swimming across the channel? (2 Marks)

Ans. While swimming, the salty water entered in her mouth .It made her ill every time.

### **Hindi**

प्रश्न: बिरसा मुंडा के जीवन से हमें कौन-कौन से जीवन मूल्य सीखने को मिलते हैं? (3)

उत्तर: बिरसा मुंडा ने अपने जीवन में साहस, ईमानदारी और निष्ठा का उदाहरण दिया। उन्होंने अपने लोगों के अधिकारों की रक्षा की और अन्याय के खिलाफ आवाज उठाई। उनके संघर्ष से हमें यह सीखने को मिलता है कि सही और न्याय के लिए हमेशा खड़ा होना चाहिए। बिरसा की तरह हमें भी अपने समाज और संस्कृति का सम्मान करना चाहिए और सच्चाई का पालन करना चाहिए। उनके जीवन से हमें प्रेरणा मिलती है कि कठिन परिस्थितियों में भी हिम्मत नहीं हारनी चाहिए।

प्रश्न: 2 अगर न नभ में बादल होते कविता से हमें कौन-कौन से जीवन मूल्य सीखने को मिलते हैं? (3)

उत्तर: इस कविता से हमें सहानुभूति, सहयोग और प्रकृति के महत्व का ज्ञान मिलता है। यह सिखाता है कि हर चीज का अपना महत्व है और जीवन में संतुलन बनाए रखना जरूरी है। हमें अपने कर्तव्यों का पालन करना चाहिए और दूसरों की मदद करने में कभी पीछे नहीं रहना चाहिए। साथ ही यह पाठ हमें प्रकृति के सुंदरता और उसकी रक्षा करने की आवश्यकता भी समझाता है। हमें हर प्रकार की स्थिति का सामना मुस्कुराकर करना चाहिए। इससे हमारे जीवन में धैर्य, समझदारी और नैतिक मूल्यों का विकास होता है।

प्रश्न: 3 हमें भी पेड़ों की तरह परोपकारी क्यों बनना चाहिए? (3)

उत्तर: हमें पेड़ों की तरह परोपकारी बनना चाहिए क्योंकि पेड़ बिना किसी स्वार्थ के सभी के लिए फल, छाया और ऑक्सीजन देते हैं। पेड़ों से हम सीख सकते हैं कि दूसरों की मदद करना और उनके लिए अच्छा करना बहुत महत्वपूर्ण है। परोपकारी बनने से हमारा मन भी शांत और खुश रहता है। इससे समाज में सहयोग और प्यार बढ़ता है। इसी प्रकार हमें भी अपने परिवार, मित्रों और समाज के लिए हमेशा मददगार बनना चाहिए।

प्रश्न: 4. अगर बारिश ज्यादा हो तो हमें क्या-क्या नुकसान हो सकते हैं? (3)

उत्तर: अगर बारिश बहुत ज्यादा हो जाए तो हमें कई तरह के नुकसान हो सकते हैं। जैसे, खेतों में पानी भर जाने से फसलें खराब हो सकती हैं। सड़कों पर जलभराव हो जाता है, जिससे चलना और गाड़ी चलाना मुश्किल हो जाता है। घरों में पानी घुस सकता है और कई जगह बिजली का खतरा बढ़ जाता है। साथ ही,

ਭਾਰਿਸ਼ ਜ਼ਯਾਦਾ ਹੋਨੇ ਸੇ ਸੜਕ ਟੁਰ੍ਹਣਨਾਓਂ ਕਾ ਖ਼ਤਰਾ ਭੀ ਬਫ਼ ਜਾਤਾ ਹੈ ਐਰ ਭੀਸਾਰਿਯੋਂ ਕਾ ਫੈਲਾਕ ਭੀ ਹੋ ਸਕਤਾ ਹੈ। ਇਸਲਿਏ ਜ਼ਯਾਦਾ ਭਾਰਿਸ਼ ਮੈਂ ਸਾਕਖ਼ਾਨੀ ਕਰਤਨਾ ਕਹੁਤ ਜ਼ਰੂਰੀ ਹੈ।

### Punjabi

ਪ੍ਰ 1. ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਥਕਾਵਟ ਕਾਰਨ ਆਦਮੀ ਨੇ ਕੀ ਸੋਚਿਆ? ਸੁੱਤੇ ਹੋਏ ਆਦਮੀ ਦੇ ਨੱਕ ਉੱਤੇ ਆ ਕੇ ਕੀ ਡਿੱਗਿਆ?(2)  
ਉ. ਗਰਮੀ ਅਤੇ ਥਕਾਵਟ ਕਰਨਾ ਆਦਮੀ ਨੇ ਥੋੜਾ ਅਰਾਮ ਕਰਨ ਬਾਰੇ ਸੋਚਿਆ ਸੁੱਤੇ ਹੋਏ ਆਦਮੀ ਦੇ ਨੱਕ ਉੱਤੇ ਗੋਲੂ ਆ ਕੇ ਡਿੱਗੀ।

ਪ੍ਰ 2. ਲੁਕਣ ਮੀਚੀ ਖੇਡ ਵਿੱਚ ਦਾਈ ਕਿਸ ਬੱਚੇ ਨੂੰ ਦੇਣੀ ਪੈਂਦੀ ਹੈ ਅਤੇ ਦਾਈ ਦੇਣ ਵਾਲਾ ਬੱਚਾ ਕੀ ਗਾਉਂਦਾ ਹੈ?(2)  
ਉ. ਲੁਕਣ ਮੀਚੀ ਖੇਡ ਵਿੱਚ ਦਾਈ ਅਖ਼ੀਰ ਵਿੱਚ ਰਹਿਣ ਵਾਲੇ ਬੱਚੇ ਨੂੰ ਦੇਣੀ ਪੈਂਦੀ ਹੈ। ਦਾਈ ਦੇਣ ਵਾਲਾ ਬੱਚਾ “ਲੁਕ ਛੁਪ ਜਾਣਾ ਮਕਈ ਦਾ ਦਾਣਾ ਆਵਾਂ ਕਿ ਨਾ ਆਵਾਂ” ਗਾਉਂਦਾ ਹੈ।

ਪ੍ਰ 3. ਖੇਡਾਂ ਖੇਡਣ ਨਾਲ ਕੀ ਹੁੰਦਾ ਹੈ? (2)  
ਉ. ਖੇਡਾਂ ਖੇਡਣ ਨਾਲ ਬੱਚਿਆਂ ਦੀ ਸਰੀਰਕ ਕਸਰਤ ਹੁੰਦੀ ਹੈ ਬੱਚੇ ਚੌਕੰਨਾ ਰਹਿਣਾ ਸਿੱਖ ਜਾਂਦੇ ਹਨ। ਲੁਕਣਾ ,ਲੱਭਣਾ ਆਦਿ ਕਿਰਿਆਵਾਂ ਸਹਿਜੇ ਹੀ ਸਿੱਖ ਜਾਂਦੇ ਹਨ।

ਪ੍ਰ 4. ਲੁੰਬੜੀ ਨੇ ਗਧੇ ਨੂੰ ਗਾਣਾ ਨਾ ਗਾਉਣ ਦੀ ਸਲਾਹ ਕਿਉਂ ਦਿੱਤੀ ਅਤੇ ਇਸ ਕਹਾਣੀ ਤੋਂ ਸਾਨੂੰ ਕੀ ਸਿੱਖਿਆ ਮਿਲਦੀ ਹੈ?(2)  
ਉ. ਲੁੰਬੜੀ ਨੇ ਗਧੇ ਨੂੰ ਗਾਣਾ ਨਾ ਪਾਉਣ ਦੀ ਸਲਾਹ ਇਸ ਲਈ ਦਿੱਤੀ ਕਿਉਂਕਿ ਜੇਕਰ ਖੇਤ ਦਾ ਮਾਲਕ ਅਤੇ ਪਿੰਡ ਵਾਲੇ ਜਾਗ ਗਏ ਤਾਂ ਸਾਡਾ ਕੁੱਟ- ਕੁੱਟ ਕੇ ਬੁਰਾ ਹਾਲ ਕਰ ਦੇਣਗੇ। ਇਸ ਕਹਾਣੀ ਤੋਂ ਸਾਨੂੰ ਸਿੱਖਿਆ ਮਿਲਦੀ ਹੈ ਕਿ ਜੇਕਰ ਬਿਨਾਂ ਵਿਚਾਰੇ ਕੰਮ ਕਰਾਂਗੇ ਤਾਂ ਬਾਅਦ ਵਿੱਚ ਸਾਨੂੰ ਪਛਤਾਉਣਾ ਹੀ ਪਵੇਗਾ।

### Maths

Q1. Arrange in columns and subtract: (2marks)

71 .084 from 90.04

Solution: 90 . 04

$$\begin{array}{r} - \quad 71 . 084 \\ \hline 18 . 956 \end{array}$$

Q2. Arrange in columns and subtract. (2marks)

28 .56 from 36 . 486

Q3. Two angles of a triangle are  $100^\circ$  and  $55^\circ$  respectively. Find the third angle.  
(3marks)

Solution: 1st angle =  $100^\circ$

2nd angle =  $55^\circ$

Sum of angles in a triangle =  $180^\circ$ .

Third angle =  $180^\circ - (100^\circ + 55^\circ) = 180^\circ - 155^\circ = 25^\circ$ .

Q4. Two angles of a triangle are  $110^\circ$  and  $60^\circ$  respectively. Find the third angle.  
(3marks)

Q5. The total number of men, women and children in the state is 93, 86, 493. If the number of men is 26,38,755 and that of women is 25,29,431, find the number of children.  
(5marks)

Solution: Total = 93,86,493

Men = 26,38,755

Women = 25,29,431

Children =  $93,86,493 - (26,38,755 + 25,29,431)$

=  $93,86,493 - 51,68,186$

= 42, 18,307

Q6. In an election, the winning candidates got 6,28,496 votes and his rival got 4,56,298 votes. If 3,846 votes were declared invalid, what was the total number of votes polled?  
(5marks)

### Science

Q1 Which type of joint helps a cricket bowler rotate his arm while bowling? Why is this joint important? (2 marks)

Answer:- Ball-and-socket joint (in the shoulder). It allows movement in all directions, so the bowler can swing his arm fully.

Q2 Why does a money plant grow from stem cuttings? (2 marks)

Answer:- The stem has nodes that produce roots when placed in soil or water.

This is a form of vegetative reproduction.

Q3 How does chlorophyll help plants to prepare their own food? (2 marks)

Answer:-1 Chlorophyll absorbs sunlight.

2. It uses this energy to change water and carbon dioxide into food (glucose).

Q4 How do cotyledons help a baby plant to grow in the beginning? (2 marks)

Answer:-Cotyledons store food inside the seed. They give energy to the baby plant until true leaves appear.

Q5 How do forests help in controlling floods and soil erosion? (3 marks)

Answer:- 1 Roots of trees hold the soil tightly.

2 They stop rainwater from washing the soil away.

3 They reduce the speed of flowing water, preventing flood

### **Social Science**

Q1. Explain Operation Flood and its role in India's White Revolution. (3marks)

Answer. In olden times the quality of animals and their feed was not good. As a result, the production of milk was very low. Due to low production of milk there was scarcity of milk in rural and urban areas. Dr Varghese Kurian introduced Operation Flood. It was related to milk production and marketing. Operation Flood boosted the production of milk. That's why Operation Flood is also called the White Revolution.

Q2. What are the reasons behind the change of occupations in rural areas? (3marks)

Answer. A major portion of a village population was dependent on agriculture or non-agricultural activities. But in recent times the condition has changed. It has become very difficult for many farmers to make a living from agriculture due to division of land among family members, low productivity and low earnings. The opportunities for earning from non-agricultural activities have also decreased in rural areas. How many villagers started moving towards cities and towns in search of other occupations.

Q3. List some occupations that do not require professional qualifications. (3marks)

Answer. We also need the services of non-professionals. They are-

(A) Skilled labor- tailors, carpenters, plumbers.

(B) Semi skilled people like bakers, cleaners, washermen.

(C) Unskilled labor- workers at construction sites, coolies etc.

Q4. Explain what is meant by the likes and dislikes of a family. (2 marks)

Answer. In each family, the members have their own likes and dislikes. It may be a special dish, dress, music or television channel. These likes and dislikes influence the life of a family. That's why it is important to share the responsibilities in a family.