

गुरु गोविंद सिंह पब्लिक स्कूल ,चास

विशेष कार्य - ६ (सत्र-२०२०-२१)

कक्षा -चतुर्थ

पाठ - 7

विषय -हिंदी

टेलीविजन का जादूगर

दिनांक -२०/०७/२०

आवश्यक निर्देश:- इन सभी कार्यों को अपनी कक्षा कार्य की कॉपी में साफ एवं स्पष्ट अक्षरों में लिखें और याद करें :-

क)प्रश्न १- जॉन टेलीफ़ोन पर जब अपने दोस्त से बातें कर रहा था तब क्या हुआ?

उत्तर -जॉन टेलीफ़ोन पर जब अपने दोस्त से बातें कर रहा था तब उसी वक्त तूफ़ान आया और तार टूट गया । तार टूटने से एक हादसा हो गया और उसे तार हटाना पड़ा।

प्रश्न 2- गाने की आवाज सुनकर जॉन ने क्या सोचा?

उत्तर- गाने की आवाज सुनकर जॉन ने सोचा कि जब हवा की इन तरंगों से आवाज़ इतनी दूर जा सकती है ,तो क्या इन्हीं तरंगों पर तस्वीर एक जगह से दूसरी जगह नहीं जा सकती है।

प्रश्न 3 -पर्दे पर साफ़-साफ़ तस्वीर देखने के लिए जॉन ने क्या किया ?

उत्तर- पर्दे पर साफ़-साफ़ तस्वीर देखने के लिए जॉन ने अधिक प्रकाश के लिए बहुत सारी बैट्रियों को तार से जोड़कर प्रयोग करना आरंभ किया ।

प्रश्न 4-वह लंदन में क्यों आकर रहने लगा?

उत्तर- उसके मकान मालिक को उसका प्रतिदिन प्रयोग करना पसंद नहीं था, इसलिए वह लंदन आकर रहने लगा।

प्रश्न 5 -पर्दे पर चलती फिरती तस्वीर लाने के लि

ए जॉन ने कौन सा प्रयोग किया?

उत्तर -पर्दे पर चलती-फिरती तस्वीर लाने के लिए जॉन ने लड़के को कैमरे के सामने खड़ा कर दिया और तेज़ रोशनी लगाकर उसकी तस्वीर दूसरे कमरे से देखने गया ।

ख) निम्नलिखित शब्दों से वाक्य बनाओ-

1. दूरदर्शन – दूरदर्शन का आविष्कार जॉन लॉगी बेयर्ड ने किया था।
2. दूरसंचार -दूरसंचार एक दूसरे से संपर्क करने का एक सरल साधन है।
- 3) आविष्कार- मैडम क्यूरी ने रेडियम का आविष्कार किया था ।
- 4) लगन- हमें पूरी लगन के साथ परिश्रम करना चाहिए।
- 5) फ़ोटोग्राफ़ी – विनोद को फ़ोटोग्राफ़ी का बहुत शौक है ।

ग) किसने किसकी खोज की लिखो-

1. माइक्रोस्कोप का आविष्कार- गैलेलियो
2. बल्ब का आविष्कार -एडीसन
- 3) भाप इंजन का आविष्कार- जेम्स वॉट
- 4) साइकिल का आविष्कार- मैकमिलन
- 5) टेलीविज़न का आविष्कार- जॉन लॉगी बेयर्ड

घ) खाली स्थानों को पूरी करो-

1. वह सदा के लिए दुनिया में प्रसिद्ध हो गया।

2. जॉन इस प्रतियोगिता में शामिल हो गया ।
3. वह फ़ोटोग्राफी का शौकीन था।
4. प्रयोग करते -करते एक दिन पर्दे पर तस्वीर दिखाई दी।
5. जॉन ने अपने हाथों से टेलीफ़ोन बनाया।

ड) वचन बदलो—

एकवचन

तस्वीर

पुतली

प्रतियोगिता

तरंग

वैज्ञानिक

बहुवचन

तस्वीरें

पुतलियाँ

प्रतियोगिताएँ

तरंगें

वैज्ञानिकों

•