



St. Lawrence High School  
A JESUIT CHRISTIAN MINORITY INSTITUTION



Class- 10  
Full Marks: 15

Hindi Worksheet (12)  
पाठ - धूमकेतु | Date: 08/03/2021

निम्नलिखितवैकल्पिकप्रश्नोंकेउत्तरदीजिये।

1X15=15

- १) 'धूम' का क्या अर्थ है?  
क) धुआँ ख) पताका ग) आंधी घ) वर्षा।
- २) धूमकेतु को दूसरे किस नाम से जाना जाता है?  
क) नक्षत्र ख) तारा ग) पुच्छल तारा घ) धुआँ।
- ३) धूमकेतु किस भाषा के शब्द से बना है?  
क) ग्रीस ख) लेटिन ग) अरबी घ) यूनानी।
- ४) अथर्ववेद में धूमकेतु दूसरे किस नाम से उपस्थित है?  
क) उल्का ख) तारा ग) पुच्छल तारा घ) धुआँ।
- ५) धूमकेतु के कितने भाग हैं?  
क) 4 ख) 3 ग) 2 घ) 5।
- ६) हेली के अनुसार धूमकेतु सौरमंडल की दूरी की सीमाओं का चक्कर लगाकर कितने सालों में पुनः सूर्य के पास लौटता है?  
क) 75 या 76 ख) 78 या 79 ग) 72 या 73 घ) 74 या 75।
- ७) 1986 ई. के पश्चात हेली का धूमकेतु पुनः कब प्रकट होगा?  
क) 2065 ख) 2064 ग) 2062 घ) 2063।
- ८) बिएला का धूमकेतु कितने साल में सूर्य का चक्कर लगाता था?  
क) करीब 4 साल ख) करीब 7 साल ग) करीब 6 साल घ) करीब 5 साल।
- ९) सोवियत संघ धूमकेतु के परीक्षण के लिए किस यान को भेजा?  
क) वीहे ख) वोस्टोक ग) गगनयान घ) बुरान।
- १०) धूमकेतु किसके सदस्य हैं?  
क) तारामंडल ख) आकाश गंगा ग) हमारे सौर मंडल घ) कृष्ण विवर।
- ११) कब तक धूमकेतुओं का अध्ययन धरती की वेधशालाओं से ही होता रहा?  
क) सन् 1985 तक ख) सन् 1986 तक ग) सन् 1987 तक घ) सन् 1984 तक।
- १२) यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी ने जो यान हेली के धूमकेतु के पास भेजा, उसका नाम क्या था?  
क) जोतो ख) वोस्टोक ग) गगनयान घ) बुरान।

१३) नई जानकारी के अनुसार हेली का धूमकेतु का नाभिक का मापन कितना है?

क) 16 X 8 किलोमीटर ख) 16 X 9 किलोमीटर ग) 15 X 9 किलोमीटर घ) 15 X 8 किलोमीटर।

१४) नई जानकारी के अनुसार हेली के धूमकेतु का चक्रण- काल करीब कितने घंटे का है?

क) 52 ख) 53 ग) 54 घ) 55।

१५) गुणाकार मुले किसके शिष्य थे?

क) नागर्जुन ख) निराला ग) भगवती प्रसाद मिश्र घ) राहुल सांकृत्यायन।

Teacher's name- Riya Saha