आधुनिक विद्या निकेतन ट्यूशन सेंटर

निम्नलिखित अपठित काव्यांश को ध्यान से पढ़ें और प्रश्नों का उत्तर दें :

पेंसिल की कहानी बहुत पुरानी नहीं है। करीब छ: सौ वर्ष पहले जर्मनी में ग्रैफाइट की चट्टानें मिली। इनका कोई टुकड़ा लेकर कागज या पत्थर पर लिखा जाता, तो निशान या लकीरे बन जाती। इसके कोई डेढ़ सौ साल बाद इंग्लैंड में शुद्ध ग्रैफाइट की चट्टान मिली। पहले गड़रियों को इनका पता चला। वे ग्रैफाइट की चट्टान का टुकड़ा लेकर अपनी भेड़ो पर निशान लगा देते। इससे उन भेड़ो की अलग से पहचान हो जाती थी।

फ़्रांस के निकोलस जेटकांते और ऑस्ट्रेलिया के जोसफ हडथरमुथ ने सबसे पहले पेंसिल बनाने में कामयाबी हांसिल की । अब तो इतनी सुन्दर पेंसिल बनती है कि बच्चे उन्हें पाने के लिए मचल उठते हैं । अब पेंसिल पर सुन्दर सुन्दर बच्चो के हसते खेलते चित्र होते हैं । कुछ पर पक्षीयो और जानवरों के भी चित्र होते हैं । वे इतनी रंग बिरंगी होती है कि उन्हें हाथ में लिए बगैर चैन ही नहीं पड़ता ।

- 1. करीब छः सौ वर्ष पहले जर्मनी में किसकी चट्टानें मिली?
- ग्रैफाइट के टुकड़े से कागज या पत्थर पर लिखने से क्या बन जाता है?
- 3. ग्रैफाइट की शुद्ध चट्टानें सबसे पहले कहाँ मिली?
- प्रकाइट का सुद्ध पट्टान सबस पहल कहा निल 4. गडरिये ग्रैफाइट से क्या करते थे?
- 5. सबसे पहले पेंसिल बनाने में किसने कामयाबी हासिल की?