

कक्षा:6

विषय: गणित

परियोजना का नाम: प्रतिशत

अध्याय संख्या:8

अध्याय का नाम: प्रतिशत

विषय नंबर:8.3

भाषा: हिंदी

प्रकार: पहेली

कोड:M7H13

ज्ञान प्राप्ति उद्देश्य: पहेली को सुलझाने के बाद छात्र प्रतिशत का पता लगाना समझ जाएगा ।

निर्देश: शिक्षकों के अनुरोध हैं कि वे पहले विषय का परिचय दे और फिर छात्रों को सवाल देकर प्रतिशत का पता लगाना सिखाए ।

सीखने का उद्देश्य : छात्रों को पहेली के रूप में प्रतिशत निकालना सिखाना ।

व्यक्ति / समूह: व्यक्ति

सामग्री : कलम / पेंसिल और कागज

पहेली : बॉक्स में से प्रत्येक रंग का प्रतिशत जानना । बॉक्स की पूरी सामग्री और प्रत्येक रंग की सामग्री जानना । यह जानने के बाद प्रत्येक रंग का प्रतिशत निकालना । लाल रंग का हल करके आप के लिए दिखाया गया है ।

$$\text{लाल} = ((35+20)/220) * 100$$

$$= (55/220) * 100$$

$$= 25\%$$

इसी तरह अन्य रंगों के लिए यह पता लगाना है ।

नीला	30
काली	8
हरा	12
पीला	15
लाल	35
काली	40
पीला	25
हरा	15
नीला	20
लाल	20

निष्कर्ष: कोई इस पहेली का सही हल निकालने में सक्षम हैं तो उसे प्रतिशत की अच्छी समझ है ।

विडियो: NO

टीचर की मदद की जरूरत : NO