

Class 8 Maths Notes Chapter 15 आलेखों से परिचय

- आँकड़ों का प्रदर्शन आलेखों के माध्यम से करने पर वे शीघ्र, आसानी से तथा स्पष्टता के साथ समझ में आ जाते हैं।
- दण्ड आलेख विभिन्न श्रेणियों की तुलना करने के लिए उपयुक्त होता है।
- वृत्त चित्र या वृत्त आलेख एक सम्पूर्ण के विभिन्न भागों की तुलना करने के लिए उपयुक्त होता है।
- आयत चित्र, एक दण्ड आलेख जैसा ही होता है। यह लगातार अन्तराल वाले आँकड़ों के लिए उपयुक्त होता है।
- रेखा आलेख, समय के अन्तरालों के साथ आँकड़ों में परिवर्तन दर्शाता है।
- रेखा आलेख जो एक पूर्ण अखण्डित रेखा हो, एक रैखिक आलेख कहलाता है।
- वर्गीकृत कागज पर किसी बिन्दु की स्थिति निर्धारित करने के लिए हमें x -निर्देशांक तथा y -निर्देशांक की आवश्यकता होती है।
- एक आलेख द्वारा एक स्वतन्त्र चर तथा आश्रित चर में सम्बन्ध प्रदर्शित किया जाता है।