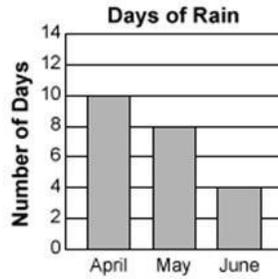


# आलेखों से परिचय

## उपअध्याय: परिचय-आलेखों के प्रकार

### खंड 1

- 1 सच के लिए 'स' और झूठ के लिए 'झू' का निशान लगाओ ।
- 1a वृत्त चित्र का उपयोग श्रेणियों के बीच तुलना दिखाने के लिए किया जाता है।
- 1b आयत चित्र एक दंड आलेख है जो आंकड़ों को अंतराल में दिखाता है।
- 1c एक दंड आलेख का उपयोग किसी एक के सम्पूर्ण भागों की तुलना करने के लिए किया जाता है।
- 2 सही उत्तर चुनो।  
नीचे दिए गए एक दंड आलेख से, जुलाई में कितने दिनों बारिश हुई?



- a) 8                      b) 10                      c) 6                      d) 4

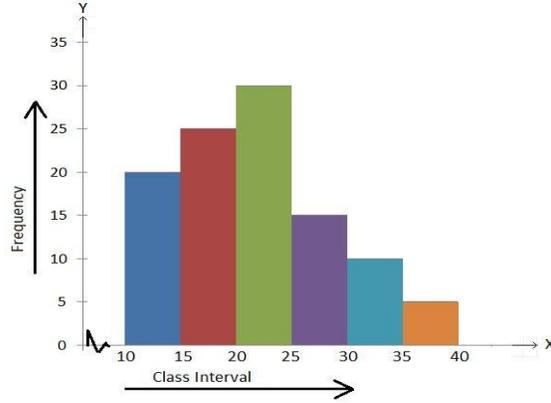
### खंड 2

- 3 रिक्त स्थान भरें।
- a प्रत्येक सप्ताह बिकने वाली पुस्तकों की संख्या को \_\_\_\_\_ आलेख का उपयोग करके देखा जा सकता है।
- b एक \_\_\_\_\_ आलेख उन आंकड़ों को प्रदर्शित करता है जो लगातार बदलते रहते हैं।
- c रेखा आलेख का मुख्य उद्देश्य समय के साथ \_\_\_\_\_ दिखाना है।

## आलेखों से परिचय

### उपअध्याय: परिचय-आलेखों के प्रकार

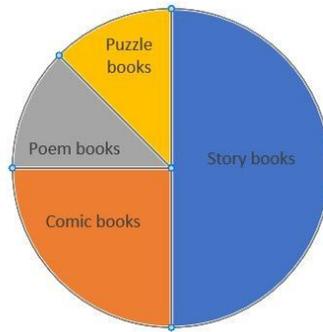
4 नीचे दिए गए आलेख के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दो।



- कक्षा अंतराल 30-35 को आवृत्ति क्या है?
- कक्षा अंतराल की सबसे बड़ी आवृत्ति क्या है?
- कक्षा अंतराल 35-40 की संचयी आवृत्ति क्या है?


### खंड 3

5 नीचे दिए गए आलेख के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दो।



- कितने छात्रों को कॉमिक बुक पसंद हैं?
- कितने छात्रों को कहानी की किताबें पसंद हैं?
- किन दो किताबों में वरीयता के बराबर अंश है?
- कितने छात्रों को कहानी की किताबें पसंद नहीं हैं?


## आलेखों से परिचय

### उपअध्याय: परिचय-आलेखों के प्रकार

- 6 भारत में 5 वर्षों में डीजल की औसत कीमत तालिका दर्शाती है, आंकड़ों के लिए एक रेखा चित्र बनाओ।

वर्ष	रूपये में कीमत
2015	45
2016	30
2017	50
2018	65
2019	81

## आलेखों से परिचय

उपअध्याय: परिचय-आलेखों के प्रकार

खंड 4 : विचार करो और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दो:

7 a) एक दंड आलेख और आयत चित्र b) रेखा और रेखीय आलेख के बीच अंतर स्पष्ट करें।

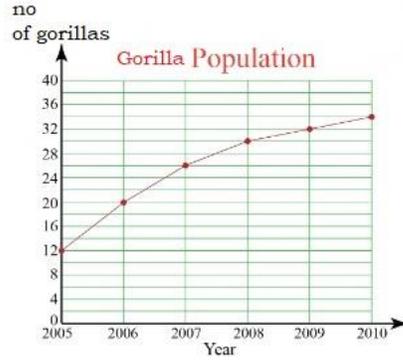
8 एक कक्षा के छात्रों के मासिक जेब भत्ते से संबंधित निम्नलिखित आंकड़ों से आयत चित्र बनाएँ।

आकार (रूपये)	0-5	5-10	10-15	15-20	20-25	25-30	30-35	35-40
छात्रों की संख्या	5	10	15	20	25	20	10	5

## आलेखों से परिचय

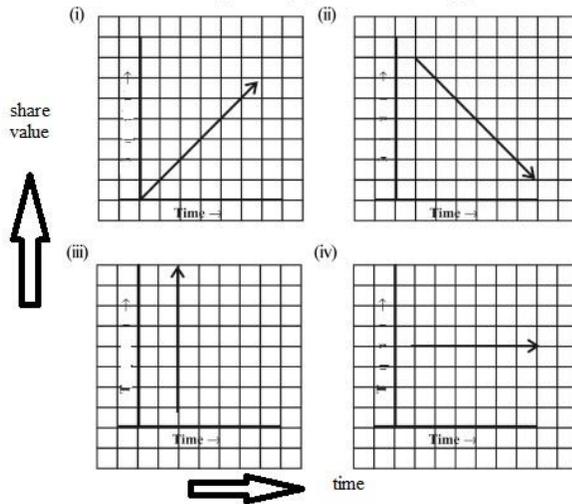
### उपअध्याय: परिचय-आलेखों के प्रकार

- 9 नीचे दिया गया रेखा आलेख वर्ष 2005 से वर्ष 2010 तक न्यूजीलैंड के जंगल में गोरिल्ला की आबादी को दर्शाता है। आलेख को देखकर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।



- a वर्ष 2005 और 2010 में गोरिल्ला की आबादी में अंतर है
- b 2005 और 2010 तक जनसंख्या में % वृद्धि।


- 10 क्या निम्नानुसार समय-साझाकरण आलेख हो सकता है? अपने जवाब का औचित्य सिद्ध करें।




---



---



---