

# పానఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

## విభాగము 1

### 1 ఖాళీలను పూరించండి.

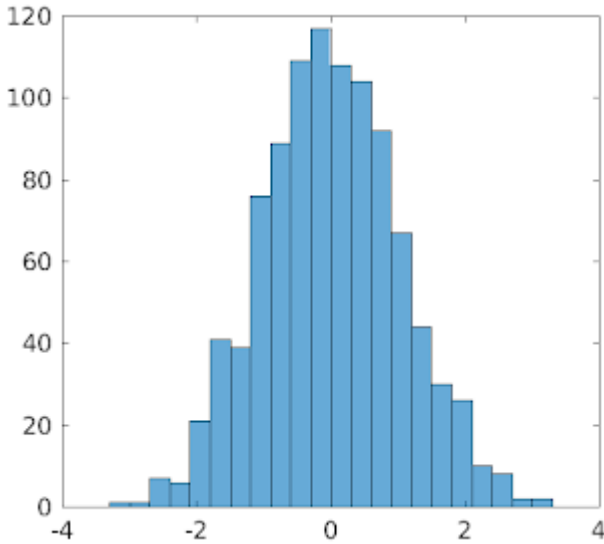
- \_\_\_\_\_దత్తాంశమును అంతరములతో చూపు ఒక కమ్మీ రేఖా చిత్రము.
- అవిభాజ్యపు శ్రేణి యొక్క మరొక పేరు \_\_\_\_\_.
- విలీన తరగతి అంతరములలో, 10-20, 20-30,..... 20 \_\_\_\_\_తరగతి అంతరము మధ్య ఉంటుంది.

### 2. ఒప్పు అయిన T అని తప్పు అయిన F అని గుర్తుపెట్టండి.

- సోపాన రేఖా చిత్రపటం కేవలం నిలువుగా మాత్రమే గీయవలసిన కమ్మీ రేఖా చిత్రము..
- కమ్మీ రేఖా చిత్రముకు మరియు సోపాన రేఖా చిత్రముల మధ్య అంతరము లేదు.

### 3. సరైన సమాధానమును ఎంచుకోండి.

- క్రింది చిత్రములో ఇచ్చిన రేఖా చిత్ర రకమును గుర్తించండి.



- రెండు కమ్మీల రేఖా చిత్రము
- సోపాన రేఖా చిత్రము

# పౌనఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

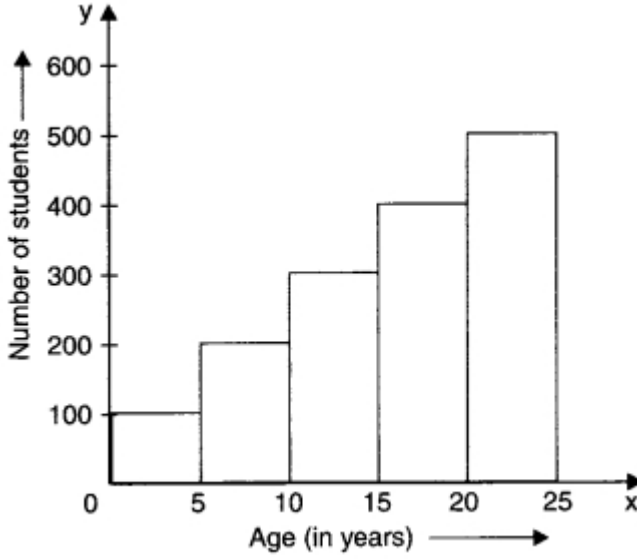
ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

iii) పై రేఖా చిత్రము

iv) కమ్మీ రేఖా చిత్రము

## విభాగము 2

4. క్రింది సోపాన రేఖా చిత్రమును పరిశీలించి సంబంధిత ప్రశ్నలకు సమాధానాలు రాబట్టండి.



దీర్ఘ చతురస్రాల పొడవులు దేనికి అనుపాతములో ఉన్నవి?

---

---

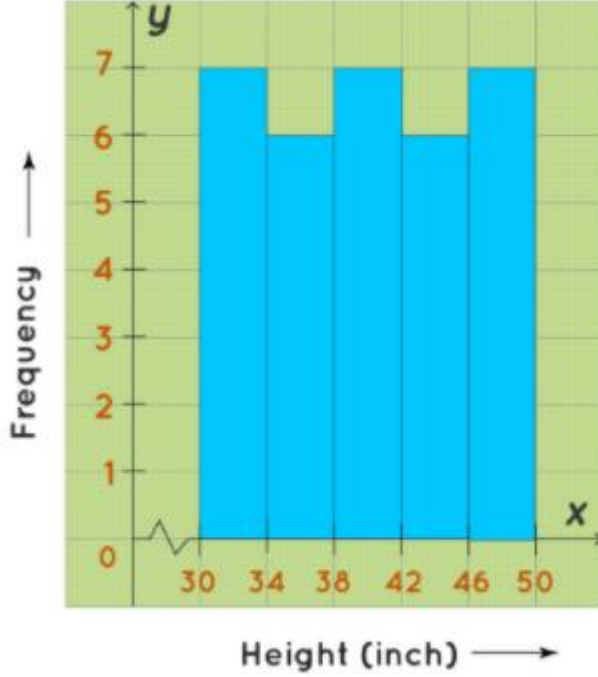
---

---

# పాఠశాల విభజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

5. క్రింది సోపాన రేఖా చిత్రమును పరిశీలించి సంబంధిత ప్రశ్నలకు సమాధానాలు రాబట్టండి.



రేఖా చిత్రములో ఎన్ని తరగతి అంతరములు ఉన్నవి ?

---

---

---

---

---

6. సోపాన రేఖా చిత్రములో, కమ్మల వెడల్పులు సమానము. మీ సమాధానమును సమర్థించు కారణములు తెలుపండి.

---

---

---

---

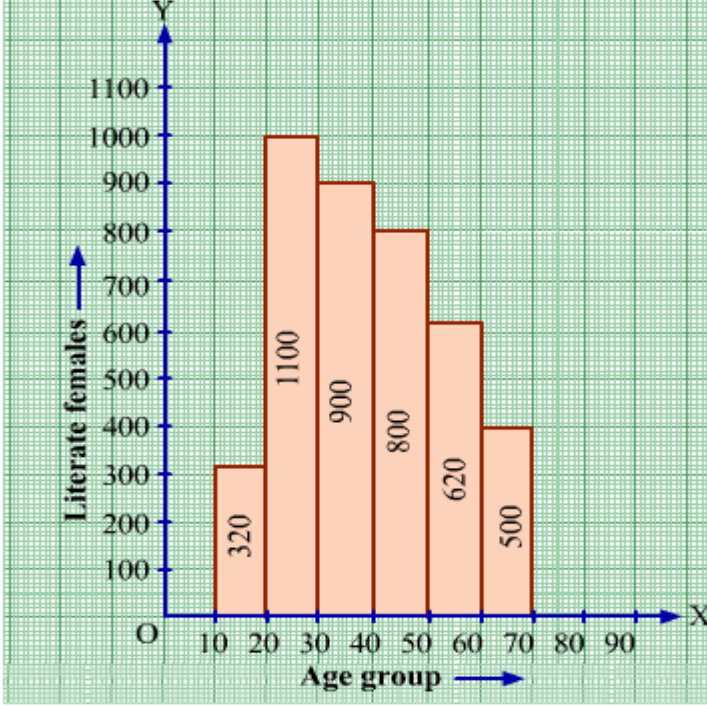
---

విభాగము 3

# పానఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

7. క్రింది సోపాన రేఖా చిత్రము ఒక పట్టణంలోని 10 నుండి 40 సంవత్సరముల వయస్సు మధ్యనున్న నిరక్షరాస్య మహిళల సంఖ్య సూచిస్తుంది.



తరగతుల యొక్క తరగతి మార్కులు ఏవి ?

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

# షానఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: డోషాన రేఖా చిత్రము, డోషాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

8. ఒక తరగతిలోని 50 విద్యార్థుల ఎత్తుల షానఃపున్య విభజనములు క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి.

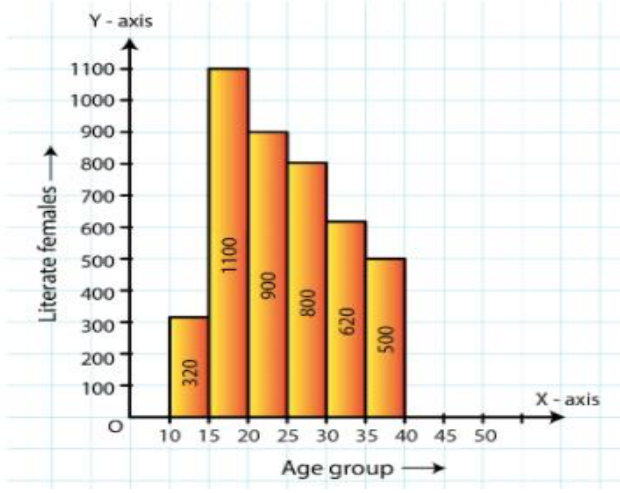
Class Interval	140 - 145	145 - 150	150 - 155	155 - 160	160 - 165
Frequency	8	12	18	10	5

పై దత్తాంశమును సూచిస్తూ డోషాన రేఖా చిత్రమును నిర్మించండి.

9. క్రింది డోషాన రేఖా చిత్రము ఒక పట్టణంలోని 10 నుండి 40 సంవత్సరముల వయస్సు మధ్యనున్న నిరక్షరాస్య మహిళల సంఖ్య సూచిస్తుంది.

# పౌనఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము



- గరిష్ఠ సంఖ్య అక్షరాశ్య మహిళలు ఉన్న తరగతి అంతరుమును వ్రాయండి.
- తరగతి వెడల్పు ఎంత?
- కనిష్ఠ పౌనఃపున్యము ఎంత?
- తరగతుల యొక్క తరగతి మార్కులు ఏవి ?
- అక్షరాశ్య మహిళలు కనిష్ఠంగా ఉన్న తరగతి అంతరము ఏది?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# పౌనఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

---

---

---

10. ప్రభుత్వ పాఠశాలలో ఆడుకునే వివిధ వయస్సుల పిల్లల పై ఒక యాధుచ్ఛిక సర్వే నిర్వహించబడింది. ఆ సమాచారము క్రింది పట్టికలో ఇవ్వబడింది.

Age (in years)	Frequency
1 - 2	8
2 - 4	10
4 - 7	18
7 - 9	10
9 - 11	12
11 - 15	6

i) ఈ దత్తాంశమును సూచిస్తూ ఒక సోపాన రేఖా చిత్రమును నిర్మించండి.

ii) ప్రభుత్వ పాఠశాలలో ఆడుకునే 2,3,4,5,6 మరియు 7 వయస్సుకు చెందిన పిల్లలను గుర్తించండి.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# పౌనఃపున్య విభాజన పట్టికలు, రేఖాచిత్రములు

ఉప అంశం: సోపాన రేఖా చిత్రము, సోపాన రేఖా చిత్ర నిర్మాణము

---

---

---