

**మోడల్ పేపర్**  
**సర్వ శిక్షా అభియాన్ - ఆంధ్రప్రదేశ్**  
**సంగ్రహణాత్మక మదింపు - I (2014-2015)**

**5వ తరగతి - గణితం**

విద్యార్థి పేరు : .....

సమయం : 2 గంటలు

రోల్ నెంబరు : .....

మార్కులు : 50

విద్యా ప్రమాణం	సమస్య సాధన	కారణాలు చెప్పడం నిరూపణలు చేయడం	వ్యక్తపరచడం	అనుసంధానం	ప్రాతినిధ్య పర్చడం	మొత్తం
ప్రశ్నల క్రమ సంఖ్య	1,2,3,4,5,6	7,8	9	10	11	11
కేటాయించిన మార్కులు	25	10	5	5	5	50
పొందిన మార్కులు						
గ్రేడు						

**I. సమస్యసాధన (25 మార్కులు)**

1. 1 కిలో గోధుమపిండి ప్యాకెట్టు ₹. 24 అయిన 42 ప్యాకెట్లు ధర ఎంత? (5 మార్కులు)

2. 104 వారాలలో ఎన్ని రోజులు కలవు? (5 మార్కులు)

3. ఒక డబ్బాలో 36 లడ్డులు చొప్పున, 365 డబ్బాలో ఎన్ని లడ్డులు ఉంటాయి.

(5 మార్కులు)

4. రాజు పొలం చుట్టుకొలత ఎంత? పొలం చుట్టూ పారుతున్న నీళ్ళను చూడడానికి రాజుకు 3 సార్లు చుట్టూ తిరిగి చూస్తాడు. అతడు నడిచిన మొత్తం దూరం ఎంత?

16 మీ.

(5 మార్కులు)



5.  $303 \div 3 = ?$

(2 ½ మార్కులు)

6.  $410 \times 8 = ?$

(2 ½ మార్కులు)

II. కారణాలు చెప్పడం - నిరూపణలు చేయడం. (10 మార్కులు)

7. ఈ భాగహారం సరియైనవేనా? లేదా కారణం వివరించండి.

(5 మార్కులు)

3) 312 (14

$$\begin{array}{r} 3 \\ \hline 12 \\ 12 \\ \hline 0 \end{array}$$

8. ఒకట్ల స్థానంలో వందల స్థానంలో ఒకే అంకె మరియు పదులు స్థానంలో '5' ఉన్నటువంటి '5' మూడంకెల సంఖ్యలు రాయండి. (5 మార్కులు)

**III. వ్యక్తపరచడం (5 మార్కులు)**

9. చతురస్రం గురించి రాయండి. (5 మార్కులు)

**IV. అనుసంధానం చేయడం (5 మార్కులు)**

- 10) ఈ కింది వాటిని పరిశీలించి వాటిని పూరించండి. (1×5 = 5 మార్కులు)

ఎ.  $2 \times 50 = \dots\dots\dots$

$100 \div 2 = \dots\dots\dots$

బి.  $125 \times 8 = \dots\dots\dots$

$1000 \div 8 = \dots\dots\dots$

సి.  $75 \times 2 = \dots\dots\dots$

$150 \div 2 = \dots\dots\dots$

డి.  $4 \times 50 = \dots\dots\dots$

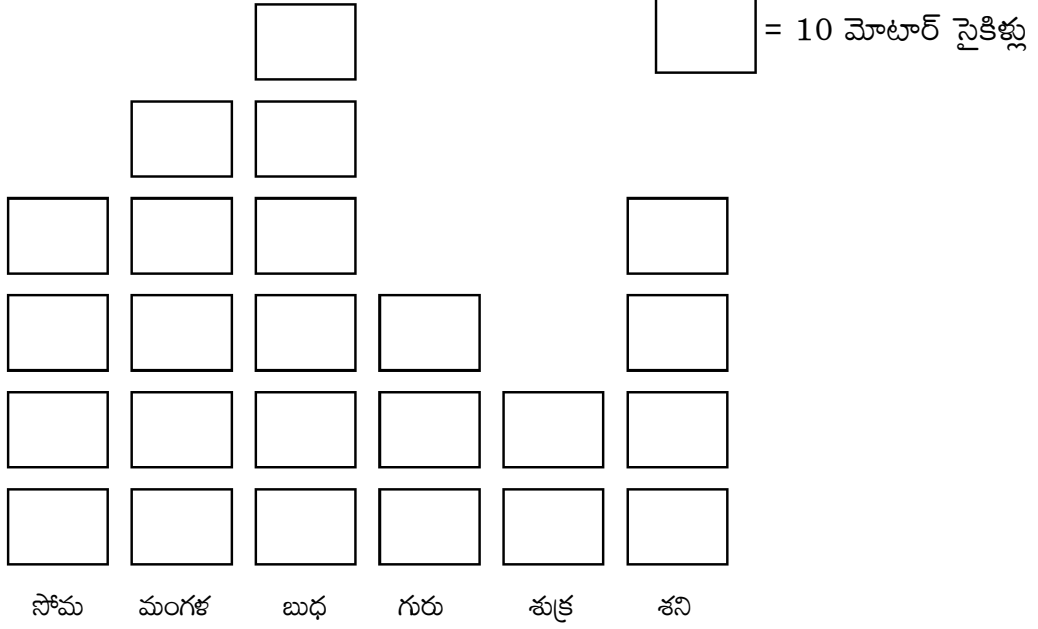
$200 \div 4 = \dots\dots\dots$

ఇ.  $75 \times 4 = \dots\dots\dots$

$300 \div 4 = \dots\dots\dots$

5. ప్రాతినిధ్య పరచడం (5 మార్కులు)

11.



పై చిత్రాన్ని చూసి క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానాలు రాయండి.

- ఎ. ఏ ఏ రోజులలో సమానంగా మోటార్ సైకిళ్లు అమ్మేరు (            )  
 ఎ) సోమ, శని            బి) సోమ, మంగళ    సి) గురు, శని            డి) గురు, బుధ
- బి. ఏ రోజు ఎక్కువ మోటార్ సైకిళ్లు అమ్మేవాడు (            )  
 ఎ) సోమ            బి) బుధ            సి) శుక్ర            డి) శని
- సి. శనివారం కన్నా సోమవారం ఎన్ని ఎక్కువ అమ్మేడు (            )  
 ఎ) 10            బి) 100            సి) 1000            డి) 0
- డి. బుధవారం అమ్మిన సైకిలు ఎన్ని (            )  
 ఎ) 10            బి) 20            సి) 40            డి) 60
- ఇ. ఏ రోజు తక్కువ అమ్మేడు (            )  
 ఎ) సోమ            బి) గురు            సి) శని            డి) మంగళ