

మూడవ సంగ్రహణాత్మక మూల్యాంకనం (2014-15)

5 వ తరగతి - గణితం

విద్యార్థి పేరు:.....

సమయం: 2 గంటలు

రోల్ నంబర్ : మార్కులు:

50

విద్యా ప్రమాణాలు	సమస్య సాధన	కారణాలు - నిరూపణలు	వ్యక్తపరచడం	అనుసంధానం	ప్రాతినిధ్య - పరచడం	మొత్తం
ప్రశ్నల సంఖ్య	1,2,3,4,5	6,7,8,9,10	11,12,13	14	15	15
కేటాయించిన మార్కులు	25	10	5	5	5	50
పొందిన మార్కులు						
గ్రేడు						

I. సమస్య సాధన :

(5X5=25 మార్కులు)

1. శ్రీధర్ నెలకు 9250 రూ.. , అతని భార్య నెలకు 7650 రూ.. సంపాదిస్తున్నారు. వారు నెలకు 12725 రూ. ఖర్చు చేసినట్లైతే వారు చేసిన పొదుపు ఎంత?

2. ఒక సైకిలు ధర రూ. 2850. రామయ్య 3 సైకిళ్లు కొని, దుకాణదారునికి 9000 రూ. యిచ్చాడు. దుకాణదారు రామయ్యకు ఎంత డబ్బు తిరిగి యివ్వాలి. ?

3. 80 మీటర్ల పొడవు గల గోడ అడుగు వెంబడి ఉంచడానికి 20 సెం.మీ. పొడవు గల యిటుకలు ఎన్ని వాడాలి ?

4. 216 అరటి పండ్లు ఎన్ని డజన్లకు సమానం? (1 డజను = 12 వస్తువులు)

5. గోవింద్ 12 కి.గ్రా బంగాళ దుంపలు కొన్నాడు. వాటిలో $\frac{2}{3}$ భాగం పెద్దవి మరియు $\frac{1}{3}$ భాగం బంగాళ దుంపలు చిన్నవి. అయితే ఎన్ని కి.గ్రా. ల బంగాళ దుంపలు పెద్దవి ?

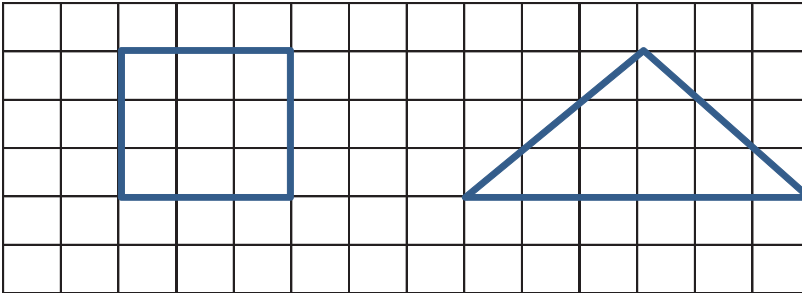
II. కారణాలు చెప్పడం - నిరూపణ చేయడం. (5X2 =10 మార్కులు)

6. ఒకట్ల స్థానం లో అంకె కన్నా వందల స్థానం లో అంకె 3 రెట్లు, పదుల స్థానం లోని అంకె 2 రెట్లు ఉండే అన్ని మూడంకెల సంఖ్యలు రాయండి.

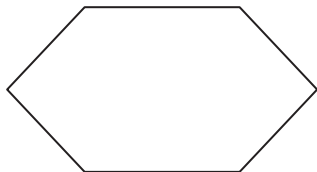
7. ఈ భాగహారం సరియైనదేనా? లేదా? కారణం వివరించండి.

$$\begin{array}{r} 4)404(11 \\ \underline{4} \\ 04 \\ \underline{4} \\ 0 \end{array}$$

8. క్రింద ఇచ్చిన చతురస్రం వైశాల్యం , త్రిభుజ వైశాల్యం కనుక్కోండి. ఏమి గమనించారు ?



9. క్రింద ఇచ్చిన చిత్రానికి వీలైనన్ని స్పష్టమైన రేఖలు గీయండి.



10. క్రింది వరుసలో రెండు వైపులా ఉన్న ఖాళీలలో సరైన సంఖ్యలు రాయండి.

_____ , _____ , 125 , 130 , 135 , _____ , _____ .

III . వ్యక్తపరచుట

(5 మార్కులు)

11. క్రింది వానిని అడిగిన ప్రమాణాలలోకి మార్చండి.

(2M)

1. 6752 కి. గ్రా. = _____ కి. గ్రా. _____ గ్రా.

2. 2 కి. మీ. 400 మీ. = _____ మీ.

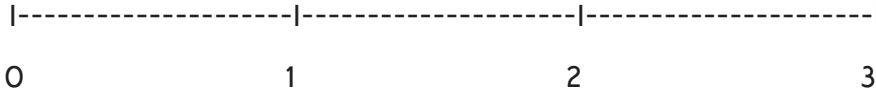
12. క్రింది సంఖ్యను అక్షరాలలో వ్రాసి, విస్తరణ రూపం లో రాయండి.

(2M)

3579 = _____

13. $1\frac{1}{2}$ ను సంఖ్యా రేఖపై గుర్తించండి.

(1M)



IV . అనుసంధానం

(5 మార్కులు)

14. క్రింది పట్టికలో హైదరాబాద్ నుండి వివిధ ప్రదేశాలకు వెళ్ళే సమయాన్ని 24 గంటల గడియారం లో ఆ సమయాలను రాయండి.

ప్రయాణం చేయు ప్రదేశాలు	బయలుదేరు సమయం	
	24 గంటల గడియారం	12 గంటల గడియారం (a.m/p.m)
హైదరాబాద్ నుండి ఆదిలాబాద్	21:00	9:00 pm
హైదరాబాద్ నుండి విజయవాడ	17:30	
హైదరాబాద్ నుండి తిరుపతి	19:15	
హైదరాబాద్ నుండి వరంగల్	16:45	
హైదరాబాద్ నుండి ఢిల్లీ	6:15	
హైదరాబాద్ నుండి చెన్నై	11:45	

