

రాజీవ్ విద్యామిషన్ (SSA), ఆంధ్రప్రదేశ్, హైదరాబాద్
సంగ్రహణాత్మక మదింపు / సమ్మేటివ్ అసెస్మెంట్

విషయం: గణితం

తరగతి: 4

సమయం: 2½ గంటలు

విద్యార్థి పేరు: _____

రోల్ నెం: _____

విద్యా ప్రమాణం	సమస్య సాధన (Problem Solving)				కార్యకారణ విచారణ (Reasoning Proof)				సంభాషణ (Communication) భావవ్యక్తకరణ				అంతర్గత సంబంధాలు (Connections)				ప్రతినిధ్య ప్రకరణం (Representation)				మొత్తం గ్రేడు				
	1	2	5	8	3	4	7	9	10	11	6	12	17	18	21	13	14	15	19	20		16	22	23	24
ప్రశ్న సంఖ్య																									
ప్రశ్న వారీగా గ్రేడు																									
విద్యా ప్రమాణం వారీగా గ్రేడు																									

I. సరియైన సమాధానాన్ని ఖాళీలలో పూరించండి.

- 1) $28 \times 100 =$ _____
- 2) $5000 - 4500 =$ _____
- 3) $183 \square 149$ గడిలో సరియైన గుర్తును $<, =, >$ ను పేర్కొండి.
- 4) 562 లో '6' స్థాన విలువ ఎంత? _____
- 5) $140 + 382 =$ _____
- 6) $200 + 80 + 7 =$ _____
- 7) క్రింది సంఖ్యలలో అతిపెద్ద సంఖ్య ఏది? ()
 (a) 623721 (b) 426721 (c) 634281 (d) 476282

II. సమస్యలను సాధించండి.

8) 159, 132, 142, 168 లను ఆరోహణ క్రమంలో రాయండి?

9) రంగని వద్ద 250 రూపాయలు ఉన్నాయి. రాము వద్ద రంగని కన్నా 150 రూపాయలు ఎక్కువగా ఉన్నాయి. అయితే రాము వద్ద ఎన్ని రూపాయలు ఉన్నాయి?

10) 2, 5, 7 లచే ఏర్పడు మాడంకెల సంఖ్యలను రాయండి?

11) క్రింది కూడికలో ఫలితం సరియైనదా? తప్పునచో దానిని సరిచేయండి?

$$\begin{array}{r} 4213 \\ 520 \\ + 472 \\ \hline 5107 \\ \hline \end{array}$$

()

12) క్రింది గణ్య పట్టికను సరికలిపి '10' యొక్క గుణిజాలకు ముఖ్య చుట్టండి?

19	10	27
90	15	30
39	40	100

13) మహేశ్ దగ్గర 1520 రూపాయలున్నాయి. ఒక వినాయకుడి దిగ్రహాన్ని కొన్న తర్వాత అతడి వద్ద 230 రూపాయలు మిగిలాయి. అతడు వినాయకుడి దిగ్రహానికి ఎంత ఖర్చు చేసాడు?

14) గణేశ్ దగ్గర వంద రూపాయల నోట్లు 5, పది రూపాయల నోట్లు 4, రూపాయి నోట్లు 2 ఉన్నాయి. సురేశ్ దగ్గర వంద రూపాయల నోట్లు 7, పది రూపాయల నోట్లు 2, రూపాయి నోట్లు 5 ఉన్నాయి. వరిధర్ దగ్గర కలిపి మొత్తం ఎన్ని రూపాయలు ఉన్నాయి?

15) మితరగణిలోని బాలురు, బాలికల సంఖ్య రాసి, తరగతి మొత్తం వివరాలు పట్టికను కమగూనండి?

16) ఒక పాఠశాలలో 1వ తరగతిలో 7 మంది బాలురు, 12 మంది బాలికలు ఉన్నారు. 2వ తరగతిలో 13 మంది బాలురు, 10 మంది బాలికలు ఉన్నారు. ఈ దత్తాంశాన్ని పట్టిక రూపంలో రాయండి?

తరగతి	బాలురు	బాలికలు
1వ		
2వ		

III. సాధించండి

17) "9001" ను అక్షరాలలో రాయండి?

18) నాలుగువల ఎనమిదిని అంకలలో రాయండి?

19) క్రింది నమూనాను సాధించండి.

ఒక దుకాణంలో వివిధ వస్తువుల ధరలు క్రింది విధంగా ఉన్నాయి:

వస్తువుపేరు	ధర (బరువు క్వంటాల్కు)
చియ్యం	రూ. 1345
కందిపప్పు	రూ. 2607
చక్కెర	రూ. 1475
పెసరపప్పు	రూ. 2389

a) చియ్యం ధర, కందిపప్పు ధర కంటే ఎక్కువా? తక్కువా? ఎంత?

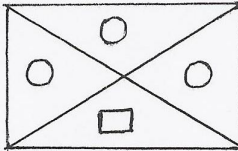
b) క్వంటాల్ చియ్యం, క్వంటాల్ పెసరపప్పు కొన్నాడో ఎంత డబ్బు చెల్లించాలో?

20) 219 మరియు 150 అనే రెండు సంఖ్యల మధ్య సరియైన వ్యాఖ్యని ఎంపిక చేయండి!

21) '5', '6'లను గుణించగా కలిగే ఫలితం దానిని గుర్తులను పయోగించి రాయండి!

22) $294 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$ (విస్తరణ రూపం)

23) ప్రక్క చిత్రంలోని ఆకారాలు ఎన్నెన్ని ఉన్నాయి వట్టిక రూపంలో పేర్కొనండి.



△	
○	
□	

24) పదాల పేర్లు పదలక్షణం పదలక్షణం ఒకటి పేర్లు

ప్రశ్నించు చూపబడినది ఏ సంఖ్య

25) క్రింది నాటివి చూపరచండి:

- (1) 9×7 () (a) 36
 (2) $50 - 10$ () (b) 342
 (3) $70 + 30$ () (c) 63
 (4) $300 + 40 + 2$ () (d) 40
 (e) 100