

H - 3

సర్వశిక్షా అభియాన్ - ఆంధ్రప్రదేశ్
సంగ్రహణాత్మక మదింపు - 1 - 2016-2017

1వ తరగతి - గణితం

విద్యార్థి పేరు : సమయం : 2.30 గంటలు

క్రమ సంఖ్య : మార్కులు : 50

విద్యా ప్రమాణాలు	సమస్య సాధన		కారణాలు చెప్పడం		వ్యక్తపరచడం		కనుసంధానం		ప్రాతినిధ్య పరచడం		మొత్తం మార్కులు
	రా	చొ	రా	చొ	రా	చొ	రా	చొ	రా	చొ	
కేటాయించిన మార్కులు	(20)	(5)	(0)	(5)	(5)	(0)	(0)	(5)	(5)	(5)	(50)
పొందిన మార్కులు											
పొందిన శాతం											

రాత పరీక్ష (20 మార్కులు)

1. సమస్యసాధన. (20 మార్కులు)

1. ఈ క్రింది ఖాళీ గదులను 1 నుండి 10 వరకు సంఖ్యలతో నింపండి. 3

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. మధ్య సంఖ్యలను ' ' లో వ్రాయండి. 2

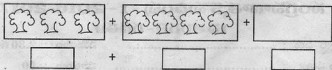
1. 2.

3. లెక్కించండి. సరైన సంఖ్యకు ' ' చుట్టండి. 5

	4	3	5
	6	7	4
	6	5	8
	5	7	4
	4	5	6

[Turn Over

4. పొమ్మలను లెక్కించి సరైన సంఖ్యను గడిలో వ్రాయండి. 2



5. చిన్న సంఖ్య నుండి పెద్ద సంఖ్య వరకు వ్రాయండి. 3

a) 5 8 6 → [] [] []

b) 3 7 4 → [] [] []

c) 7 4 9 → [] [] []

6. జతపరచండి. 5

3 + 2

8

4 + 5

9

1 + 7

7

2 + 5

6

4 + 2

5

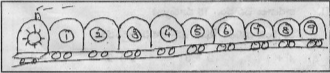
- II. వ్యక్తపరచటం. (5 మార్కులు)

1. 'తొమ్మిది' అనే సంఖ్యను వ్రాయండి. 1

2. మీ కుటుంబంలోని వ్యక్తుల సంఖ్యను వ్రాయండి. 1

3. 3 కు 4 కలిపిన 7 వస్తుంది. దీనిని గణిత వాక్యంగా వ్రాయండి. 2
4. 9, 4, 6, 8 లలో చిన్న సంఖ్యను వ్రాయండి. 1

III. ప్రాతినిధ్య పరచటం. (5 మార్కులు)



1. రైలుకు ఎన్ని పెట్టెలున్నాయి ?
2. చివరి పెట్టె సంఖ్య ఎంత ?
3. పెట్టె సంఖ్య '6' ఏ రెండు పెట్టెల మధ్య ఉంది ?
4. చివరి రెండు రైలు పెట్టెలపై ఉన్న సంఖ్య లేవి ?
5. పెట్టె సంఖ్య '5' కు ముంథొన్న పెట్టె సంఖ్య ఏది ?

మాఖిక పరీక్ష (20 మార్కులు)

- I. సమస్యసాధన. (5 మార్కులు)
1. సీత వద్ద 2 ఎరుపు బెల్లాన్స్, 5 అకుపచ్చ బెల్లాన్స్ ఉన్నాయి. అయిన మొత్తం బెల్లాన్స్ ఎన్ని ? 2
2. ఈ క్రింది అంకెలలో చిన్న దానిని గుర్తించండి. 1
8, 3, 7, 4
3. 7 తరువాత వచ్చు అంకె ఏది? 1

4. 4, 7 ల మధ్య ఉన్న అంకెలు ఏవి ?

1

II. అనుసంధానం. (5 మార్కులు)

1. బంతిని పోలిన వస్తువులు చెప్పండి.

2½

2. ఇటుకను పోలిన వస్తువులు చెప్పండి.

2½

III. కారణాలు చెప్పడం. (5 మార్కులు)

1. ఈ క్రింది వానిలో వేరుగా ఉన్న దానిని గుర్తించండి.

2

a) $4 + 1$ $2 + 3$ $3 + 2$ $4 + 2$


b) $4 + 4$ $3 + 5$ $4 + 3$ $2 + 6$


2. $5 + \square = 7$

1

3. వరుసలో తరువాత వచ్చే ఆకారాన్ని చెప్పండి.

2

1. 

2. 

IV. ప్రాతినిధ్య పరచటం.

5



పై బొమ్మను గమనించి, వివిధ ఆకారాలను చూస్తూ ఆ ఆకారాలు ఎన్నో తెలపండి.

