

రాజీవ్ విద్యా మిషన్ (ఎస్.ఎస్.ఎ), ఆంధ్రప్రదేశ్, హైదరాబాద్

సంగ్రహణాత్మక మదింపు/సమ్మేటివ్ అసెస్మెంట్ - I

నమూనా ప్రశ్నాపత్రం - 2013 - 14

గణితం

విద్యార్థి పేరు: \_\_\_\_\_

తరగతి: 1 వ తరగతి

క్రమ సంఖ్య : \_\_\_\_\_

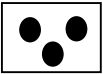


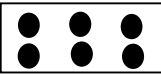
సమయం: 2.00 గం||

మార్కులు: 50

విద్యా ప్రమాణం	I	II	III	IV	V	మొత్తం మార్కులు	గ్రేడు
మార్కులు							
గ్రేడు							

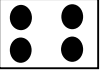



రాత పరీక్ష (30 మార్కులు)


I. సమస్య సాధన (25 మార్కులు)

ఉదా||  +  +  = 

**3** + **2** + **1** = **6**




1) అ)




 +  +  = 

**4** + **3** + **2** = 

(2½ మార్కులు)

అ)

 +  = 

 +  = 

(2½ మార్కులు)

(1 మార్కు)

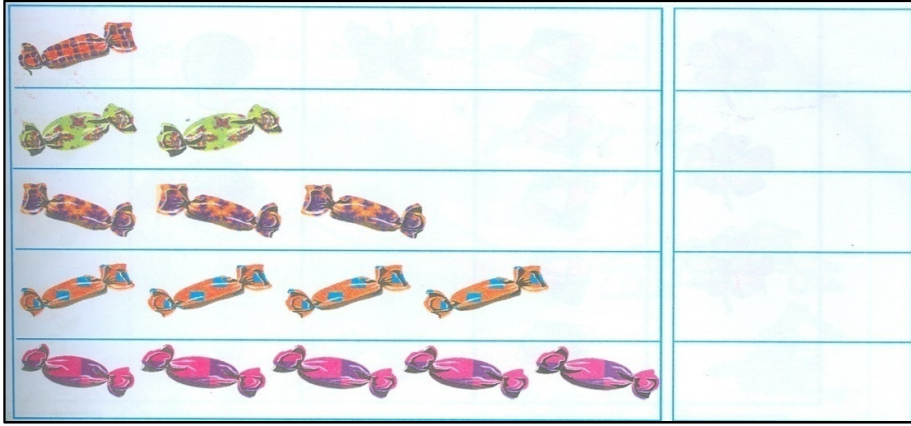
2)  $4 + 3 = ?$

(1 మార్కు)

3)  $5 + 0 = ?$

(2½ మార్కులు)

4) లెక్కించండి సంఖ్యను రాయండి



5) క్రింది సంఖ్యలను చూడండి. ఖాళీ గళ్ళలో సరైన సంఖ్యలను రాయండి.

(4 మార్కులు)

అ) 

1	2	1	2	1	2		
---	---	---	---	---	---	--	--

ఆ) 

1	2	3	1	2	3						
---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--

ఇ) 

1	2	3	4	1	2	3	4		2		
---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	--	--

ఈ) 

1	2	3	4	5			3		
---	---	---	---	---	--	--	---	--	--

6) క్రింది వరుసలలోని ఖాళీలలో సరైన సంఖ్యలను రాయండి.

(4 మార్కులు)

అ) 

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

ఆ) 

9	8							
---	---	--	--	--	--	--	--	--

7) జతపరచండి

(2½ మార్కులు)

4 + 3	8
7 + 2	6
5 + 1	7
6 + 2	5
3 + 2	4
2 + 2	9

An arrow points from the box containing '4 + 3' to the box containing '7'.

II. వ్యక్త పరుచుట. (5 మార్కులు)

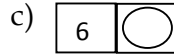
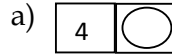
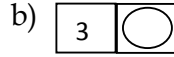
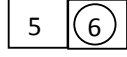
1) “తొమ్మిది” సంఖ్యను రాయండి

(1 మార్కు)

2) పరిశీలించి సంఖ్యలను ‘○’ లో రాయండి

(2 మార్కులు)





ఉదా||



3) మీ తరగతికి గల కిటికీల సంఖ్య రాయండి.

(2 మార్కులు)

III. ప్రాతినిధ్యపరచడం. (5 మార్కులు)

	పటాన్ని గమనించి, సంఖ్య రాయండి.  = <input type="text"/>  = <input type="text"/>  = <input type="text"/>  = <input type="text"/>
--	---

## మౌఖిక పరీక్ష (20 మార్కులు)

### I. సమస్య సాధన (5 మార్కులు)

- 1) రవి వద్ద 4 బలపాలు, లత వద్ద 3 బలపాలు ఉన్నాయి. ఇద్దరి వద్ద ఉన్న మొత్తం బలపాలు ఎన్ని? (2 మార్కులు)
- 2) 8 తరువాత వచ్చే సంఖ్య ఏది? (1 మార్కు)
- 3) రాజు వద్ద 6 గోళీలు ఉన్నాయి. వాళ్ళ చెల్లి దగ్గర 3 గోళీలు ఉన్నాయి. ఇద్దరి వద్ద ఉన్న మొత్తం గోళీలు ఎన్ని? (2 మార్కులు)

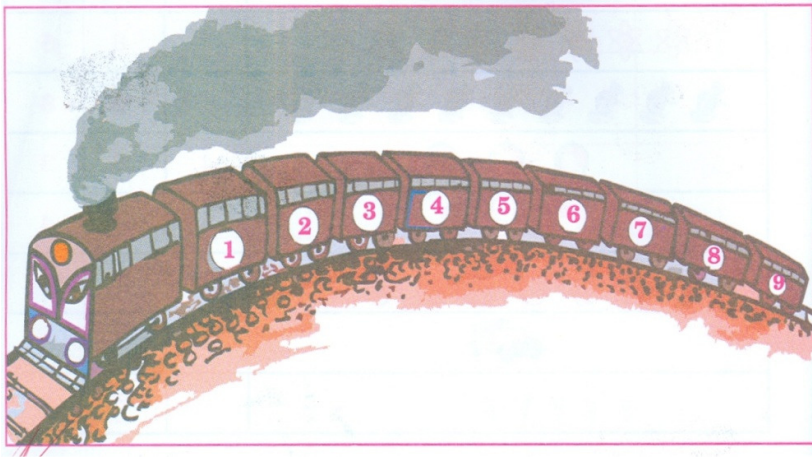
### II. కారణాలు చెప్పడం - నిరూపణలు చేయడం (5 మార్కులు)

- అ) 3, 4, 5, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ పరిశీలించి తరువాత సంఖ్యలను రాయండి?
- ఆ) 7, 9 ల మధ్య వచ్చే సంఖ్య ఏది?
- ఇ) 3 కు ఎంత కలిపితే 5 అవుతుంది?
- ఈ) 6, 5 లలో ఏది పెద్ద సంఖ్య?
- ఉ) 9, 2 లలో ఏది చిన్న సంఖ్య?

### III. అనుసంధానం (5 మార్కులు)

- అ) బంతిని పోలిన వస్తువుల పేర్లు చెప్పండి? (2 మార్కులు)
- ఆ) అక్షర వద్ద 4 బిస్కెట్లు, లత వద్ద అక్షర కంటే 4 బిస్కెట్ ఎక్కువ కలదు. ఇప్పుడు లత వద్ద ఉన్న బిస్కెట్లు ఎన్ని? (2 మార్కులు)

ఇ) ప్రాతినిధ్యపరచడం (5 మార్కులు)



పై చిత్రం ద్వారా క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానలిమ్ము.

అ) రైలుకు ఎన్ని పెట్టెలున్నాయి?

ఆ) ఇంజన్‌కు అనుకొని ఉన్న పెట్టెల సంఖ్య ఎంత?

ఇ) చివరి పెట్టె సంఖ్య ఎంత?

ఈ) 4, 6 పెట్టెల మధ్య ఉన్న పెట్టెల సంఖ్య ఎంత?

ఉ) '7' వ పెట్టె ఏ రెండు పెట్టెల మధ్య ఉంది?