

**రాజీవ్ విద్యామిషన్ (యన్.యన్.ఎ) ఆంధ్రప్రదేశ్ హైదరాబాద్**  
**(నమూనా ప్రత్యుత్తమ్) జనవరి 2013**

సంగ్రహణాత్మక మదింపు-2

విషయం : గణితం

తరగతి : 3వ తరగతి

విద్యార్థి పేరా : \_\_\_\_\_

విద్యా ప్రమాణం	సమస్యాసాధన					కార్యకారణ చింతన					మృక్తపరచడం			సంధాన పరచడం			ప్రాతినిధ్యపరచడం		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
గ్రేడు																			
మొత్తం గ్రేడు																			

అన్ని ప్రశ్నలకు నమూడానా లు రాయండి

- 1) ఒపి వద్ద 125 రూపాయలు కలవు. వాళ్ళనాన్న రవికి 45 రూపాయలు ఇచ్చాడు. ఇప్పుడు రవి వద్ద గల రూపాయలు ఎన్ని?
- 2) 518 ని విస్తరణ రూపంలో రాయండి.
- 3) రమ్య ప్రతిరోజు 10 రూ ఖర్చు చేస్తుంది. ఒక వారంలో రమ్య చేసిన ఖర్చు ఎంత?
- 4) 4,6,9 ల చే ఏర్పడు మూడంకెల సంఖ్యలను ఐదింటిని రాయండి.
- 5) ఒక పుస్తకంలో 138 పేజీలు ఉన్నాయి. వాటిలో రాము 97 పేజీలు చదివాడు. ఇంకను చదువవలసిన పేజీలు ఎన్ని?
- 6) 106,110,155,143 సంఖ్యలను ఆరోహణక్రమంలో రాయండి.
- 7) 800,790,780,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_ క్రమాన్ని పరిశీలించి స్ఫైన సంఖ్యలనే పూరించండి.
- 8) 484

$$\begin{array}{r}
 + 369 \\
 \hline
 71414
 \end{array}$$

$$\begin{aligned}
 9) 14 + 15 &= \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} \\
 &= \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} \\
 &= \boxed{\phantom{0}} + \boxed{\phantom{0}} \\
 &= \boxed{\phantom{0}}
 \end{aligned}$$

పై సంఖ్యలను విస్తరణ రూపంలో రాసి కూడిక చేయండి.

10) సూర్య వయస్సు రఘ్య వయస్సుకు రెండు రెట్లు, రఘ్య వయస్సు 9 సంవత్సరాలు అయితే సూర్య వయస్సు ఎంత?

11) '485' సంఖ్యను అక్షరాలలో రాయండి.

12) ఇచ్చిన సంఖ్యకు ఎదురుగా గల సంఖ్యలలో అతిదగ్గరి పదులకు  చుట్టండి.

$$60 \longrightarrow 60 \quad 70 \quad 80$$

$$49 \longrightarrow 40 \quad 50 \quad 60$$

$$33 \longrightarrow 20 \quad 40 \quad 30$$

$$87 \longrightarrow 80 \quad 90 \quad 70$$

13) ఒక కుర్చీ ధర 325 రూపాయలు అయితే 4 కుర్చీల ధర 1300 రూపాయలు. దీనిని గణిత గుర్తులను ఉపయోగించి రాయండి.

14) ఒక చోట 5 ఆటోలు ఉన్నాయి. ఒకోక్కు ఆటోలో 4 గురు చోప్పున కూర్చోన్నారు. 5 ఆటోలలో ఎంత మంది కూర్చున్నారు.

15) కింది వాటిని గుణకార రూపంలో రాయండి.

అ)  $5 + 5 + 5 =$  \_\_\_\_\_

అ)  $6 + 6 + 6 + 6 =$  \_\_\_\_\_

ఇ)  $7 + 7 =$  \_\_\_\_\_

ఈ)  $2 + 2 + 2 + 2 + 2 =$  \_\_\_\_\_

16) పరిశీలించండి. రాయండి.



సమూహాల లంబు =

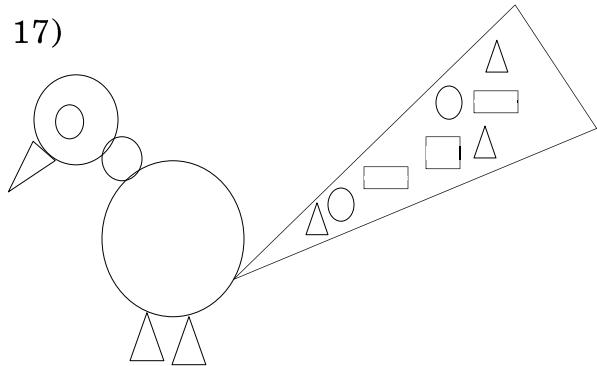


ఒకోక్కు సమూహంలో ని నక్కతాల సంఖ్య

=

మొత్తం నక్కతాల సంఖ్య =  X  =

17)



ప్రక్క పటంలో కింది ఆకారాలను లెక్కించండి. రాయండి

- అ) □ లు \_\_\_\_\_ ఉన్నాయి
- ఆ) △ లు \_\_\_\_\_ ఉన్నాయి
- ఇ) ▱ లు \_\_\_\_\_ ఉన్నాయి
- ఈ) ○ లు \_\_\_\_\_ ఉన్నాయి

18) పట్టికను గమనించి జవాబులు రాయండి.

ఆటగాడు	పరుగులు
రవి	45
ప్రతిభ	29
గీత	54
మహేష్	32

- అ) అత్యధిక పరుగులు చేసిన వారెవరు?
- ఆ) అతి తక్కువ పరుగులు చేసిన వారెవరు?
- ఇ) గీత, మహేష్ కంటే ఎన్ని ఎక్కువ పరుగులు చేసింది?
- ఈ) రవి చేసిన పరుగులు 50 కంటే ఎంత తక్కువ?

19) కింది వాటిని జతపరచండి.

- |              |     |    |
|--------------|-----|----|
| అ) $10 + 30$ | [ ] | 68 |
| ఆ) $54 - 24$ | [ ] | 30 |
| ఇ) $68 - 0$  | [ ] | 88 |
| ఈ) $44 + 44$ | [ ] | 40 |