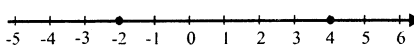


අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2019

ගණිතය පිළිතුරු පත්‍රය

06 ශ්‍රේණිය

I කොටස

ප්‍ර.අං	පිළිතුර	කොටසකට ලකුණු	මුළු ලකුණු	ප්‍ර.අං	පිළිතුර	කොටසකට ලකුණු	මුළු ලකුණු												
01.	$\frac{120}{6}$ = රු. 20	1	2	14.	07 : 30 13 : 30	1	2												
02.	ඊසාන (North East)	2		15.	34. 33	2	2												
03.	12	2	2	16.	(iii)	2	2												
04.	$\frac{3}{8}$	2	2	17.	2 , 3	2	2												
05.	3 kg 54 g	2	2	18.	a -15	2	2												
06.	25, 36	2	2	19.	175 + 130 = 305 500 - 305 = රු. 195	1	2												
07.	ත්‍රිකෝණය Triangle, වෘත්තය circle, සෘජුකෝණාස්‍රය Rectangle, සමචතුරස්‍රය Square - තල රූප Plane figures ඝනකාභය cuboid, චතුස්තලය Tetrahedron, ඝනකය cube - ඝන වස්තු solids	1 1	2	20.	A හා G	2	2												
08.	$\frac{23}{100}$	2	2	ගණිතය II කොටස															
09.		2	2	01.	i. 300 ii. $\begin{array}{r} 617 \\ 16 \overline{) 9872} \\ \underline{96} \\ 27 \\ \underline{16} \\ 112 \\ \underline{112} \\ 0 \end{array}$ iii. රු. 1200x8x5 = 9600x5 = රු. 48000	2 4 4	10												
10.	6 l 100 ml	2	2	02.	<table><tr><th>වර්ෂය</th><th>සිසුන් ගණන</th></tr><tr><td>2014</td><td>○○○○</td></tr><tr><td>2015</td><td>○○□</td></tr><tr><td>2016</td><td>○○○○○○</td></tr><tr><td>2017</td><td>○○○○○○○○○○</td></tr><tr><td>2018</td><td>○○○○○○○○○○○</td></tr></table>	වර්ෂය	සිසුන් ගණන	2014	○○○○	2015	○○□	2016	○○○○○○	2017	○○○○○○○○○○	2018	○○○○○○○○○○○		
වර්ෂය	සිසුන් ගණන																		
2014	○○○○																		
2015	○○□																		
2016	○○○○○○																		
2017	○○○○○○○○○○																		
2018	○○○○○○○○○○○																		
11.	41 120 000 හතළිස් එක් මිලියන එකසිය විසිදහස Forty One Million One Hundred Twenty Thousand	1 1	2		i. = 4 ii. 118 iii. 2015 iv. 35 - 10 = 25	5 2 1 1 1	10												
12.	a - මහාකෝණය obtuse angle b - පරාවර්ත. කෝණය reflex angle	1 1	2																
13.	16 x 5 = 80	1 1	2																

ප්‍ර.අං	පිළිතුර	කොටසකට ලකුණු	මුළු ලකුණු	ප්‍ර.අං	පිළිතුර	කොටසකට ලකුණු	මුළු ලකුණු
03.	i. $\begin{array}{r} \text{kg} \quad \text{g} \\ 3 \quad 000 \\ 1 \quad 500 \\ 2 \quad 000 \\ 1 \quad 200 \\ \hline 7 \quad 700 \end{array}$ ii. කෙසෙල් : අඹ Banana: Mango 3000 : 1500 2 : 1 iii. 7700 g - 500 g = 7200 g iv. $\begin{array}{r} 7200 \\ 50 \\ \hline 144 \text{ g} \end{array}$ v. 140 g	3 1 1 1 1 1	 10	07.	i. $\begin{array}{r} \text{cm} \quad \text{mm} \\ 3 \quad 00 \\ 3 \quad 05 \\ 10 \quad 03 \\ 7 \quad 02 \\ \hline 24 \quad 00 \end{array}$ ii. 24 - 14 = 10 10 ÷ 2 = 5 cm iii. 7 x 5 = 35 cm ² iv. 6 cm ²	3 1 2 2 2	 10
04.	a. i. $\frac{9}{12} \quad \frac{7}{12}$ විශාල භාගය the largest fraction $\frac{3}{4}$ ii. $\frac{2}{9}$ iii. $\frac{1}{2} + \frac{1}{8} = \frac{4}{8} + \frac{1}{8}$ $\frac{5}{8}$ b. i 0.7 ii. 0.33, 3.03, 3.3, 3.33 0.3, 0.33, 3.03, 3.3, 3.33	1 1 2 2 1 1 2	 10				
05.	a. i. ගිනිකොණ South East ii. මහා කෝණය obtuse angle b. i. සවිධි චතුස්තලය regular tetrahedron ii. මුහුණත් F-4 දාරE - 6 ඔර්ව V - 4 iii. සමපාද ත්‍රිකෝණය Equilateral Triangle	2 2 2 2 2	10				
06.	a. i. $16 = 4^{\boxed{2}} = 2^{\boxed{4}}$ ii. $2 \times 2 \times 3 \times 5 \times 5$ = 200 b. i. රු. 500 - x ii. 500 - 335 355 = 165 145 iii. රු. y + 10	2 1 1 2 1 1 2	 10				

To download past papers visit
www.vajirapani.blogspot.com

500
 355
 145