

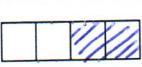
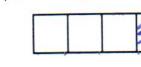


ඩී.එස්.සේනානායක විද්‍යාලය - කොළඹ 07.

මධ්‍ය වාර පරීක්ෂණය - 2015

ගණනය - 3 තේව්‍ය

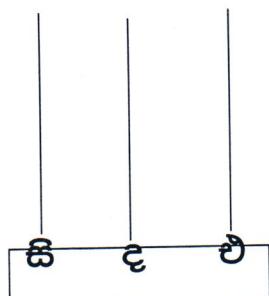
01. නිවැරදි පිළිතුර යටින් ඉරක් අදින්න.

01. 1, 3, 5, 7 _____ මෙම සංඛ්‍යා රටාවේ හිස්තැනට ආයුත ඉලක්කම වන්නේ,
 (i) 6 (ii) 5 (iii) 8 (iv) 9
02. යාපහුවේ සිංහයා සිටින මුදල් නෝටටුව වන්නේ,
 (i) රුපියල් 20 (ii) රුපියල් 10 (iii) රුපියල් 50 (iv) රුපියල් 100
03. 475 යන සංඛ්‍යාවේ සියයේ ඒවා,
 (i) 4 කි (ii) 7 කි (iii) 5 කි (iv) 40 කි
04. මිටරයකට ඇති සෙන්ටීමිටර් ගණන,
 (i) 10 කි (ii) 100 කි (iii) 1000 කි (iv) 110 කි
05. දුව මැනීමේ සම්මත ඒකකයක් වන්නේ,
 (i) මිටරය (ii) ලිටරය (iii) කිලෝ මිටරය (iv) සෙන්ටීමිටරය
06. පැන්සල් 6 ක් ශිෂ්‍යයින් දෙනෙනෙකු අතර සමානව බෙදු විට එක් ශිෂ්‍යයෙකුට ලැබෙන පැන්සල් ගණන,
 (i) 2 කි (ii) 3 කි (iii) 4 කි (iv) 5 කි
07. දෙකට පැය බාගයකට පසු වේලාව වන්නේ,
 (i) එක (ii) තුන (iii) දෙක හමාර (iv) ඒක හමාර
08. බාගයක් පාට කර ඇති රුපය වන්නේ,
 (i)  (ii)  (iii)  (iv) 
09. දාර 12 ක් ඇති සන විස්තුවකි.
 (i) සනකාභය (ii) සිලින්ඩරය (iii) ගෝලය (iv) ත්‍රිකෝණය
10. සතියේ පළමුවන ද්‍රව්‍ය සඳහා නම් තුන්වන ද්‍රව්‍ය වන්නේ,
 (i) අහඹරුවාදා ය. (ii) ඉරිදා ය. (iii) බදාදා ය. (iv) බුහස්පතින්දාය
 (ලක්ණ 10)

03. මෙම සංඛ්‍යා සනක රාමු වල නිරුපණය කරන්න.

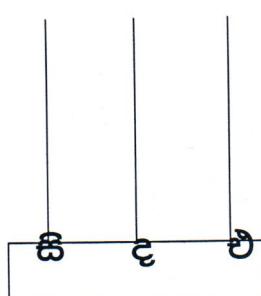
(i)

4 0 9



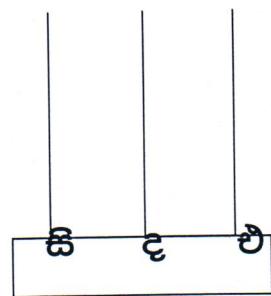
(ii)

5 2 8



(iii)

6 5 2

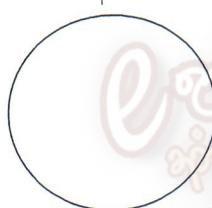


(ලකුණු $3 \times 3 = 9$)

04. ඔරලොසු මූහුණත් වල පහත දැක්වෙන වේලාවන් ලකුණු කරන්න.

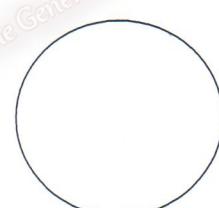
(i)

අට



(ii)

පහ හමාර



(ලකුණු $3 \times 2 = 6$)

05. ගුණ කරමින් කොටු පුරවන්න.

x	2	5	10
3			
4			
5			

(ලකුණු 2 බැඟින් 18)

● ගැලපෙන සේ යා කරන්න.

1. පැති සියල්ල සමතලය. එක සමානය. සිනකාඩය
2. වකු පැති පමණක් ඇත. සිනකය
3. වකු පැති හා සමතල පැති ඇත. ගෝලය
4. පැති සමතලය. පැති සියල්ල එක සමාන නැත. සිලින්බරය

(ලකුණු $2 \times 4 = 8$)

● පිළිතුරු ලියන්න.

1. රුපියල් 9 ක එකතුවක් ලබාගැනීමට කාසි යොදාගත හැකි ක්‍රම 2 ක් ලියන්න.

1.
2.

(ලකුණු $2 \times 2 = 4$)

02. ගැලපෙන පිළිතුර වරහන් තුළින් තෝරා ලියන්න.



1. ප්‍රමාදගේ දකුණු අතේ ඇත්තේ කුමක්ද ?

(කොට්ඨාසික් / බෝලයක්)

2. ප්‍රමාදගේ වම අතේ ඇත්තේ කුමක්ද ?

(කොට්ඨාසික් / බෝලයක්) (ලකුණු $2 \times 2 = 4$)

06. විසඳුන්න.

(i)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)
52	75	66	95	71
<u>+ 45</u>	<u>+ 26</u>	<u>+ 34</u>	<u>- 24</u>	<u>- 19</u>
=====	=====	=====	=====	=====

(vi)	(vii)
82	$2 \sqrt{42}$
<u>- 54</u>	
=====	

(ලකුණු $2 \times 7 = 14$)

07. වට්ටියක තිබූ එක් එක් මල් ප්‍රමාණය දැක්වෙන වගුවක් පහත දැක්වේ.

මල් වරශය	මල් ප්‍රමාණය
නිල් මල්	6
රතු මල්	8
කහ මල්	5
දම් මල්	3

1. වගුව අනුව පහත දැක්වෙන ප්‍රස්ථාරය සම්පූර්ණ කරන්න.

8			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
නිල් මල්	රතු මල්	කහ මල්	දම් මල්

(ලකුණු 09)

2. ප්‍රස්තාරයට අනුව අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
1. රතු මල් ගණන කියද ?
2. කහ මල්වලට වඩා ඇති රතු මල් ගණන කියද ?
3. අඩුවෙන්ම ඇති මල් වර්ගය කුමක්ද ?
4. වැඩියෙන්ම ඇති තීරුවේ මල් කියක් නිබේද ?
5. කහ මල් භා නිල් මල් වල එකතුව කියද ?

(ලකුණු $2 \times 5 = 10$)

08. වගන්ති ලියා විසඳුන්න.

1. පෙට්ටියක ඇපල් ගෙඩි 35 ක් තිබුණි. එයට තවත් ඇපල් ගෙඩි 34 ක් දමන ලදී. දැන් පෙට්ටියේ ඇති ඇපල් ගෙඩි ගණන කියද ?

2. තැපැල් කන්තේරුවක මුද්දර 85 ක් තිබුණි. එයින් 23 ක් විකුණු පසු මුද්දර කියක් ඉතුරුද ?

(ලකුණු $4 \times 2 = 08$)