

**අවසාන වාර පරීක්ෂණය 2015**

**ගණිතය**

කාලය පැය 1 ඊ. වි. 30 ඊ.

**4 ශ්‍රේණිය**

නම/ විභාග අංකය:

● ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු සපයන්න.

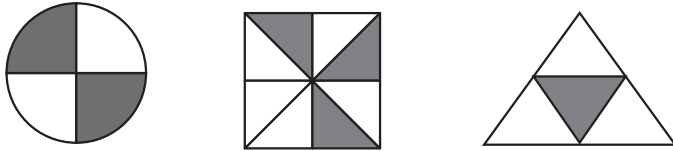
01 නිවැරදි පිළිතුර යටින් ඉරක් අඳින්න.

(1)  $6000 + 100 + 50 + 6$  මගින් සෑදෙන සංඛ්‍යාවේ සංඛ්‍යා නාමය වන්නේ,  
(හයදහස් පන්සිය හය / හයදහස් එකසිය පනස් හය /  
හයදහස් හය)

(2) හිස්තැනට ගැලපෙන පිළිතුර තෝරන්න.  
3, 9, 27, 81, ..... (242 / 243 / 162)

(3) 1, 7, 13, 19 ඊළඟට යෙදෙන සංඛ්‍යා දෙක වන්නේ,  
(26, 31 / 25, 31 / 21, 36)

(4) භාගයක් අඳුරු කර ඇති රූපය තෝරන්න.



(5) එකතුව 795 වන සංඛ්‍යා යුගලය වන්නේ,  
(319 + 456 / 450 + 315 / 489 + 306)

(6) 100 න්  $\frac{2}{5}$  කොපමණ ද? (20 / 100 / 40)

(7) පහත රූපවලින් සෘජුකෝණ පමණක් තිබෙන රූපය වන්නේ,



(8) කිලෝග්‍රෑම් 5 ක අඩංගු වන 500g ඒවා කීයද? (6 / 8 / 10)

(9) 3649 සංඛ්‍යාවට පසු සංඛ්‍යාව වන්නේ (3648 / 3650 / 3647)

(10) 9 රෝම සංඛ්‍යාවෙන් ලියුවිට (xi / ix / ixv)

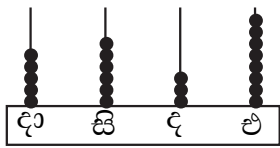
02 ගැලපෙන සේ යා කරන්න.

- (1) රන්වන් පැහැති නෝට්ටුව ● 100
- (2) රු. 50 කට ඇති සත 50 කාසි ගණන ● දහයට කාලයි
- (3) 9 පසුවී මිනිත්තු 45 ● 5000
- (4) සනකයට ශීර්ෂ ● නැගෙනහිර
- (5) උතුරු දෙසට හැරී සිටින අයෙකුගේ දකුණු අත පිහිටි දිශාව ● 8

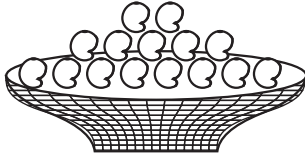
(1 x 5 = 05)

03 උත්තර ලියන්න.

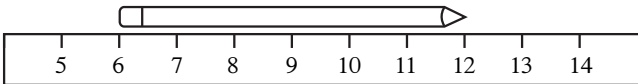
(1) ගණක රාමුවේ දැක්වෙන සංඛ්‍යාව ලියන්න.



(2) කුඩයේ තිබෙන අඹ ප්‍රමාණය රෝම සංඛ්‍යාවෙන් ලියන්න.

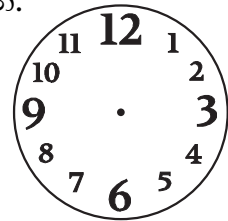


(3) පැන්සලේ දිග සෙන්ටිමීටරවලින් ලියන්න.

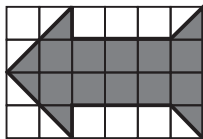


(4) ඔරලෝසු මුහුණතේ දී ඇති වේලාව ලකුණු කරන්න.

9 : 30



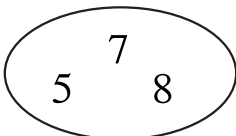
(5) අඳුරු කළ කොටසේ වර්ගඵලය කොටු කීයද?



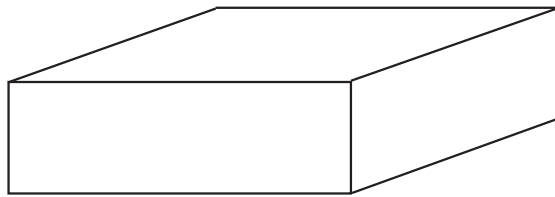
(6) ආරෝහණ ක්‍රමයට සකස් කර ලියන්න.

5816, 1225, 7563, 3017

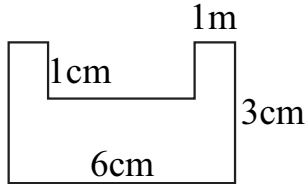
(7) රවුම තුළ තිබෙන සංඛ්‍යා වලින් ඉරට්ටේ සහ ඔත්තේ සංඛ්‍යා දෙකක් සාදන්න. (සංඛ්‍යා 3 ක් එක්කර)



(8) දී ඇති පෙට්ටියේ ඉදිරි පෙනුම ලකුණු කරන්න.



(9) රූපයේ පරිමිතිය සොයන්න.



(2 x 10 = 20)

04 ගැටළු විසඳන්න.

	9 4 5		m cm	l ml	kg g
(1)	6 0 7	(2) 9 4 3 5	(3) 3 55	(4) 5 750	(5) 3 250
	+ 3 6 2	- 7 3 2	+ 4 75	+ 9 350	- 1 500
	=====	=====	=====	=====	=====

(6)	75	(7)	35	(8)	15	(9)	4   265
	x 10		x 9		x 8		
	=====		=====		=====		(10) 7   91

(2 x 10 = 20)

05 බිල්පත සම්පූර්ණ කරන්න.

	ගත් ප්‍රමාණය	ද්‍රව්‍ය	එකක මිල රු. ගන	ගෙවිය යුතු මිල රු. ගන
(1)	2kg	අල	90 . 00	
(2)	3l	පොල්තෙල්	200 . 00	
(3)	2kg	සීනි	180 . 00	
(4)	5	සබන්	45 . 00	
	(5)	එකතුව		

(2 x 5 = 10)

06 ප්‍රස්තාරය ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු ලියන්න.

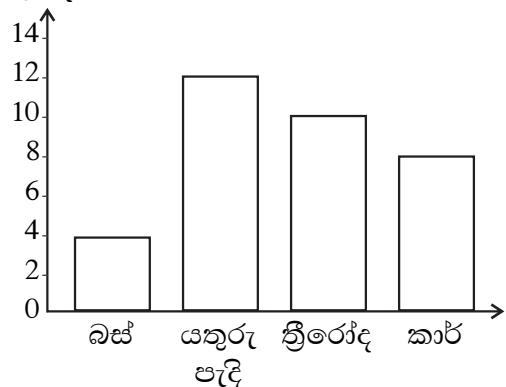
4 ශ්‍රේණියේ ළමුන් විසින් පැය 1/2 ක් තුළදී පාචන ගිය වාහන ගණන පිළිබඳ ලබාගත් තොරතුරු මෙහි දැක්වේ.

(1) පැය භාගය තුළ ගමන් ගත් මුළු වාහන ගණන කීයද?

.....

(2) යතුරුපැදි කීයක් පැය භාගය තුළ ගමන් කර තිබේද?

.....



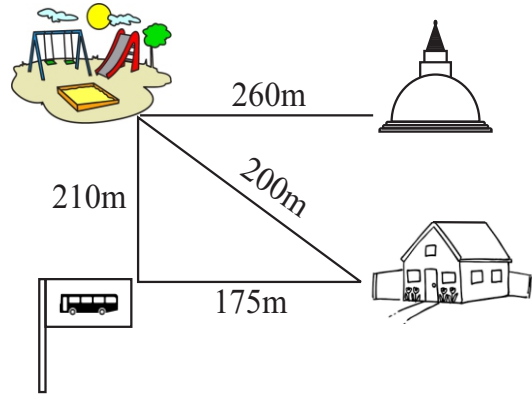
- (3) බස්වලට වඩා ත්‍රීරෝද රථ කොපමණ ගමන්කර තිබේද? .....
- (4) ත්‍රීරෝදවලට වඩා කාර් කීයක් අඩුවෙන් ගමන්කර තිබේද? .....
- (5) යතුරුපැදි ගණනට සමාන ගණනක් එකතුව ලැබෙන්නේ කුමන වාහන වර්ග දෙකද? .....

(2 x 5 = 10)

07 රූපය දෙස බලා උත්තර ලියන්න.

(1) නිවසේ සිට බස් නැවතුම්පොළ හරහා ක්‍රීඩාංගනයට කොපමණ දුරද? .....

(2) බස් නැවතුම්පොළේ සිට ක්‍රීඩාංගනය හරහා පන්සලට ඇති දුර කොපමණ ද? .....



- (3) නිවසට වයඹ දෙසින් පිහිටා ඇත්තේ කුමක් ද? .....
- (4) බස් නැවතුම්පොළට උතුරින් පිහිටා ඇත්තේ කුමක් ද? .....
- (5) බස් නැවතුම්පොළට නැගෙනහිරින් පිහිටා ඇත්තේ කුමක් ද? .....

(2 x 5 = 10)

08 වගන්ති කියවා උත්තර ලියන්න.

- (1) පන්තියක ගැහැනු ළමුන් 24 ක් ද, පිරිමි ළමුන් 27 ක් ද සිටිති. ඉන් ළමුන් 6 දෙනෙක් සඳුදා දිනයේ නොපැමිණියේ නම් එදින පැමිණි ළමුන් ගණන කීයද? .....
- (2) පෙට්ටියකට සබන් කැට 6 බැගින් සබන් කැට 144 ක් ඇසිරීමට පෙට්ටි කීයක් අවශ්‍ය ද? .....
- (3) ශාලාවක එක පේළියට පුටු 15 බැගින් තබන ලදී. එවැනි පේළි 10 ක ට අවශ්‍ය පුටු ගණන කීයද? .....
- (4) කණ්ඩායමක් ශ්‍රී පාදය වැදීම සඳහා පෙ.ව. 8.30 ට කන්ද නැගීම පටන්ගත් අතර කඳු මුදුනට ළඟාවූයේ ප.ව. 16.10 වේ. ඔවුන්ට කන්ද නැගීමට ගතවූ කාලය කොපමණ ද? .....
- (5) ජලය ලීටර 2 ක භාජනයක් මිලිලීටර 500 ක ධාරිතාවක් ඇති භාජනයකින් පිරවීමට ජලය කීවරක් දැමිය යුතුද? .....

(3 x 5 = 15)

**2015** අවසාන

01	(1) හයදහස් එකසිය පනස් හය	(2) 243	(3) 25 31	(4) 1
	(5) 489 306	(6) 40	(7) iii	(8) 10
	(9) 3650	(10) ix		
02	(1) 5000	(2) 100	(3) දහයට කාලයි	(4) 8 (5) නැගෙනහිර
03	(1) 5638	(2) xv	(3) සෙ.මී. 6	(4) නිවැරදිව වෙලාව දක්වා තිබීම
	(5) 13	(6) 1225, 3017, 5816, 7563	(7) 758, 587	
	(8) නිවැරදි ඉදිරි පෙනුමට	(9) 20		
04	(1) 1914	(2) 8703	(3) 8m 30cm	(4) 15/ 100m/
	(5) 1kg 750g	(6) 750 (7) 315	(8) 120 (9) 661 (10) 13	
05	(1) රු. 180.00	(2) රු. 600.00	(3) රු. 360.00	(4) රු. 225.00
	(5) රු. 1365.00			
06	(1) 34	(2) 12	(3) 6 (4) 2	(5) බස් හා කාර්
07	(1) 385m	(2) 470m	(3) ක්‍රීඩාංගනය	(4) ක්‍රීඩාංගනය (5) නිවස
08	(1) 45	(2) 24	(3) 150	(4) පැය. 7.40 (5) 4