

දෙවන වාර පරික්ෂණය

4 ග්‍රෑසීය

ගණිතය

නම : අංකය : කාලය : පැය 01යි.

(01) නිවැරදි පිළිතුරු ලියන්න.

01. සංඛ්‍යා නාමය ලියන්න.

1. 1 9 6 7 -

2. 7 0 8 3 -

3. 9 4 5 2 -

02. ඉලක්කමෙන් ලියන්න.

1. තුන්දහස් අටසිය අසූ පහ -

2. හයදහස් දහ නවය -

3. අටදහස් හතර -

03. කොටුව තුළ ඇති සංඛ්‍යා හතරම යොදා ගෙන,

5
0
9
7

1. සැදිය හැකි විශාල ම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

2. සැදිය හැකි කුඩා ම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

3. ඔබ සැදු විශාල ම හා කුඩා ම සංඛ්‍යාව අතර වෙනස සොයන්න.

.....

04. ඉරි අදි ඉලක්කම ඇසුරින් වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

සංඛ්‍යාව	ස්ථානය	ස්ථානීය අගය	නිරුපිත අගය
3 4 9 <u>5</u>
5 2 <u>4</u> 7
7 <u>0</u> 0 3
<u>9</u> 1 4 5

05. පහත සංඛ්‍යා ආරෝග්‍ය පරිපාලනට සකස් කරන්න.

1. 3458 , 1249 , 5251 , 4396 , , , ,
 2. 5046 , 6045 , 4605 , 3475 , , , ,

06. පහත සංඛ්‍යා අවරෝගණ පටිපාටියට සකස් කරන්න.

1. 4396 , 9841 , 5093 , 3476 , , , ,
 2. 9043 , 4093 , 3049 , 9403 , , , ,

(ලකුණු - $1 \times 25 = 25$)

(02) එකතු කරන්න.

(1)	(2)	(3)	(4)
2456	3534	4532	1654
+ 1025	+ 2171	+ 1931	+ 5135
3409	1252	2834	2022
=====	=====	=====	=====
=====	=====	=====	=====

වගන්ති ලියා විසඳුන්න.

5. පාසලක පිරිමි ලමයින් 2089 ක්ද, ගැහැනු ලමයි 2248 ක්ද සිටිති. පාසලේ සිටින මුළු ලමයි ගණන කිය ද?

..... =

..... =

..... =

6. පොල් වත්තකින් පළමු දිනයේ දී පොල් ගෙඩි 1075 ක්ද, දෙවනි දිනයේ දී පොල් ගෙඩි 2281 ක්ද, තුන්වන දිනයේ දී පොල් ගෙඩි 3065 ක්ද කඩින ලදී. කැසු මුළු පොල් ගෙඩි ගණන කොපමෙනු ඇ?

..... =

..... =

..... =

..... =

(ලකුණු - 1 x 6 = 06)

(03) അഭി കരന്ന്.

$$\begin{array}{r}
 (1) \\
 3428 \\
 - 1219 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (2) \\
 4559 \\
 - 2194 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (3) \\
 7498 \\
 - 2768 \\
 \hline
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (4) \\
 9348 \\
 - 6918 \\
 \hline
 \end{array}$$

වගන්ති ලියා විසඳුන්න.

5. පාසලක මුළු ලමයි ගණන 4579 ක් සිටිති. ඉන් 2195 ක් ගැහැනු ලමයි වේ. එම පාසලේ සිටින පිරිමි ලමයි ගණන කිය ද?

..... =
..... =
..... =

6. නාට්‍යයක් නැරඹීමට පැමිණි මුළු පිරිස 2890 කි. ඉන් 958 ක් පොවි ප්‍රමාද වූ අතර ඉතිරි අය වැඩිහිටියේ ය. නාට්‍ය නැරඹීමට පැමිණි වැඩිහිටි පිරිස කොපමුණ ද?

..... =
..... =
..... =

(ලකුණු - 1 x 6 = 06)

(04) ଗୁଣ କରନ୍ତିନ.

$$\begin{array}{r} (1) \\ 75 \\ \hline x \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

(2)
98
x 2

$$\begin{array}{r} (3) \\ 45 \\ \hline x \quad 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 (4) \\
 67 \\
 \hline
 x \quad 3
 \end{array}$$

(5)	(6)
54	86
x 4	x 5

- (7) අත්තක මල් 18 ක් තිබුණි. එවැනි අතු 2 ක මල් කොපමණ තිබුණි ද?

(8) පන්තියක ලමයි 49 ක් සිටිති. එවැනි පන්ති 3 ක ලමයි කිදෙනෙක් සිටී ද?

(9) රාක්කයක පොත් 35 ක් අහුරා ඇතේ. එවැනි රාක්ක 4 ක පොත් කියක් අහුරා ඇති ද?
.....

(10) ගාලාවක පුවු 77 ක් තිබේ. එවැනි ගාලා 5 ක පුවු කොපමණ තිබේ ද?

$$(ලකුණු - 1 \times 10 = 10)$$

(06) බෙදන්න.

(1)

$$2 \overline{)349}$$

(2)

$$3 \overline{)453}$$

(3)

$$4 \overline{)678}$$

(4)

$$5 \overline{)543}$$

(5) පොත්ත 486 ක් සමානව ගොඩකට දෙකකට බෙදු විට එක් ගොඩකට කොපමණ ලැබේ ඇ?

.....

(6) පාසලක සිසුන් 693 ක් සිටියහ. එම සිසුන් සමානව නිවාස තුනකට බෙදන ලදී. එක නිවාසයකට ලමයි කිදෙනෙක් අයත් වේ ඇ?

.....

(7) ගබාල් ගොඩක ගබාල් 844 ක් තිබුණි. ඒවා සමානව මිනිසුන් 4 දෙනෙකුට බෙදා දුන් විට එක් අයෙකුට ගබාල් කොපමණ ලැබේ ඇ?

.....

(8) බෙකරියක පාන් ගෙඩි 565 ක් නිෂ්පාදනය කරන ලදී. ඒවා සමානව කඩවල් 5 කට දැඟ විට එක කඩයකට පාන් කොපමණ ලැබුණේ ඇ?

.....

(ලකුණු - $1 \times 8 = 08$)

(06) මිටර හා සේන්ටීමිටර වලින් ලියන්න.

(1) $4\ 0\ 8\text{cm}$ = (2) $8\ 9\ 5\text{cm}$ =

(07) සේන්ටීමිටර වලින් ලියන්න.

(1) $5\text{m}\ 2\text{cm}$ = (2) $9\text{m}\ 7\text{cm}\ 5\text{cm}$ =

(08) කිලෝ ගේම් හා ගේම් වලින් ලියන්න.

(1) $1\ 5\ 2\ 5\text{g}$ = (2) $9\ 0\ 0\ 3\text{g}$ =

(09) ගේම් වලින් ලියන්න.

(1) $4\text{kg}\ 7\ 2\ 5\text{g}$ = (2) $7\text{kg}\ 2\ 5\text{g}$ =

(10) ලීටර හා මිලිලීටර වලින් ලියන්න.

$$(1) \ 3\ 8\ 9\ 5\text{ml} = \dots \quad (2) \ 8\ 6\ 9\ 5\text{ml} = \dots$$

(11) මිලිලීටර වලින් ලියන්න.

$$(1) \ 5l\ 7\ 5\text{ml} = \dots \quad (2) \ 6l\ 2\text{ml} = \dots$$

(ලකුණු - $1 \times 12 = 12$)

(12) විසඳුන්න.

$$(1) \quad (2) \quad (3) \quad (4)$$

m	cm	m	cm	kg	g	kg	g
5	7	8	1 5	5	75	1 0	0 0 0
+ 4	9	- 4	9 0	+ 4	5 0	- 8	2 75
<hr/> <hr/>		<hr/> <hr/>		<hr/> <hr/>		<hr/> <hr/>	

$$(5) \quad (6)$$

l	ml	l	ml
6	750	20	000
+ 2	925	- 16	500
<hr/> <hr/>		<hr/> <hr/>	

(ලකුණු - $1 \times 6 = 06$)

(13) ගැළපෙන පරිදි හින්දු අරාබි සංඛ්‍යා හෝ රෝම සංඛ්‍යා ලියා වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

හින්දු අරාබි සංඛ්‍යා	රෝම සංඛ්‍යා
9	.....
.....	XV
19	.....
.....	XIV

(ලකුණු - $1 \times 4 = 04$)

(14) පහත සඳහන් මිල දරුණනය ඇසුරින් බිල්පත සම්පූර්ණ කරන්න.

$$\text{සිනි } 1\text{kg} = \text{රුපියල් } 90.00$$

$$\text{කිරිපිටි පැකටවුවක්} = \text{රුපියල් } 225.00$$

$$\text{කරවල } 1\text{kg} = \text{රුපියල් } 450.00$$

$$\text{පරිජ්‍ය } 1\text{kg} = \text{රුපියල් } 160.00$$

$$\text{සබන් කැටයක්} = \text{රුපියල් } 22.00$$

$$\text{තේ කොල } 1\text{kg} = \text{රුපියල් } 420.00$$

(1) සිනි 500g ක හා පරිප්පු 500g ක මිල කිය ද?

(2) කිරිපිටි පැකට්ටුවක් හා සබන් කැබලි 2 ක් මිල දී ගෙන රු. 500.00 ක් දුන් විට කියක් ඉතිරි වේ ද?

1 පියවර

..... =

..... =

..... =

2 පියවර

..... =

..... =

..... =

(ලක්ණු - $1 \times 3 = 03$)

(3) අම්මා කඩයට ගොස් කරවල 500g ක් ද, තේ කොල 250g ක් ද, කිරිපිටි පැකට්ටුවක් ද මිල දී ගත්තා ය. ඇයට ලැබුණු බිල්පත පහත දැක්වේ. එය සම්පූර්ණ කරන්න.

ද්‍රව්‍ය	ප්‍රමාණය	ඒකක මිල		වටිනාකම	
කරවල	500g	450	00	.....	.....
තේ කොල	250g	420	00	.....	.....
කිරිපිටි	පැකටි	225	00	.....	.....
එකතුව		.....		.....

(ලක්ණු - $1 \times 4 = 04$)

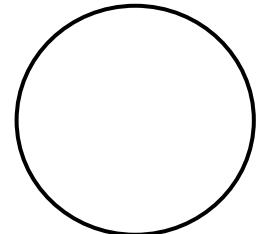
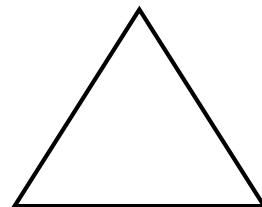
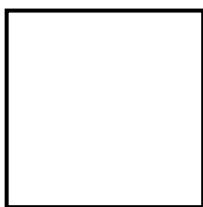
(15) 4 ග්‍රේනියේ සිසුන් කැමති පලකුරු පිළිබඳ තොරතුරු පහත වගුවේ දැක්වේ.

පලකුරු වර්ග	වාර ගණන	සංඛ්‍යාව
අභි	||||| |||	08
දිවල්	||||| ||||| ||	12
පෙර	|||||	05
බෙලි	||||| |||	08
පැපොල්	||||| |||||	10

- (1) මෙම තොරතුරු තීර ප්‍රස්තාරයක තිරැපණය කරන්න. (මේ සඳහා ඔබේ අභ්‍යාස පොත හා විතයට ගන්න.)
- (2) වැඩි පිරිසක් කැමති පලතුර කුමක් ද?
- (3) අඩු පිරිසක් කැමති පලතුර කුමක් ද?
- (4) සමාන පිරිසක් කැමති පලතුර මොනවා ද?
- (5) ජේර වලට වඩා පැපොල් වලට කිදෙනෙක් කැමති ද?
- (6) පැපොල් වලට හා දිවුල් වලට කැමති මූල් පිරිස කිය ද?
- (7) ප්‍රස්තාරයෙන් තිරැපණය කර ඇති මූල් සිසුන් පිරිස කොපම් ද?

(ලකුණු - $1 \times 6 = 06$)

- (16) පහත සඳහන් ඒ ඒ ජ්‍යාමිතික හැඩිතල වලට ඇති සියලුම සම්මිතික රේඛා අදින්න.



(ලකුණු - $1 \times 4 = 04$)