

06 ගුණිය - ගත්තිතය

ආදේශ ප්‍රශ්න පත්‍ර සහ
පිළිතුරු පොත අංක-04

(2020- නව නිර්දේශය)



සැකකුම් - හැසීන හෙටිටිස්ටූර්චිනි
(Dip. In Sci. N.I.E./O.U.S.L.)

(විවිධ පළාත් සහ පාසල් මගින් තුන්වන වාරය සඳහා තිකුත් කළ ප්‍රශ්න පත්‍ර 05ක් සහ පිළිතුරු පත්‍ර අන්තර්ගතය.)

Grade 6 Maths 3rd term Online Class Paper No - 06

මිනුම තේමෙහි ආරිරිණි / All Rights Reserved

පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 06 ග්‍රේනිය
Third Term Test - Grade 06

නම/විභාග අංකය : ගණිතය

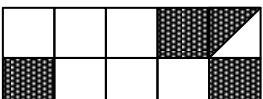
කාලය: පැය 02 පි.

I - කොටස

❖ ප්‍රශ්න සියල්ලටම මෙම පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.

1) $16 : 12 = 4 : \boxed{\quad}$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න.

2) 2457481376 සම්මත ආකාරයෙන් ලියන්න.

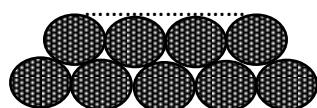
3)  අදුරුකර ඇති කොටස මූලි රුපයේ භාගයක් ලෙස ලියන්න.

4) $3.5 + 2.03$ අගය සොයන්න.

5) ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යාවක් නිරුපණය කිරීමට ඇද ඇති අසම්පූර්ණ රටාවක් රුපයේ දැක්වේ. එය සම්පූර්ණ කර ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යාව ලියන්න.

.....

.....



6) රාජ්‍යීන්දු සතුව වෙරළ ගෙඩි 24 ක් ඇත. මෙම වෙරළ ගෙඩි 24 සමානව ගොඩවල් වලට වෙන් කළ හැකි ආකාර 2 ක් ලියන්න.

7) $32 = \boxed{\quad}^5$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අයය ලියන්න.

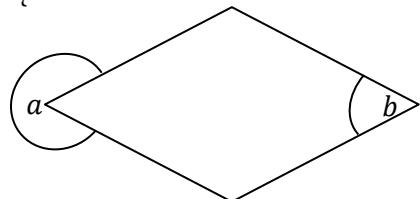
8) $37 \div 3$ සූළුකර ලබාගිය හා ගේෂය ලියන්න.

9) $>$ සහ $<$ යන අසමානතා ලකුණු වලින් හිස්තැනට ගැලපෙන ලකුණ යොදන්න.

-5 - 7

10) a හා b අක්ෂර වලින් දක්වා ඇති කෝණ කුමන වර්ගයට අයත් දැයි සඳහන් කරන්න.

a



b

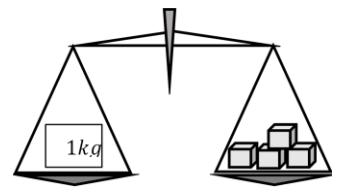
11) පහත වගන්තියෙන් දැක්වෙන්නේ නියතයක්ද තැතමෙනත් විවෘතයක්ද?

අඩු පොකුරක ඇති අඩු ගෙඩි ගණන

12) සම්මුඛ පාද යුගල එකම පරතරයකින් පිහිටි, සියලුම පාද දැඟින් සමාන වූ හා සියලුම ශීර්ෂ කෝණ සෑපු කෝණ වූ වතුරුපිය හැඳුන්වය හැකි නම කුමක්ද?

13) විතු ප්‍රශ්නාරයක් මගින් දත්ත නිරුපණයේ  යන සංකේතය මගින් 100 ක් නිරුපණය කෙලේ නම් 75 ඉහත සංකේතය මගින් නිරුපණය කරන ආකාරය ඇද පෙන්වන්න.

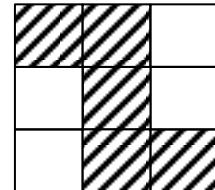
- 14) තරුදියක වම් පස තැවියට $1kg$ ක පඩියක්ද ,දකුණු පස තැවියට සමාන ස්කන්ධ ඇති පාර්සල් 4 ක් ද දැමු විට තරුදිය සමබරව පිහිටියි නම් එක් පාර්සලයක ස්කන්ධය ගණනය කරන්න.



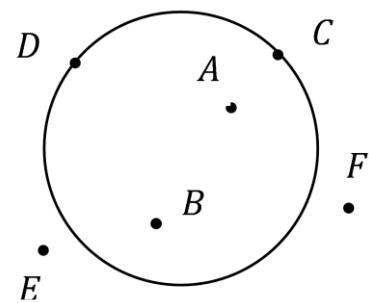
- 15) බේතලයක ජලය $3.065l$ (ලිටර) ක ප්‍රමාණයක් ඇත. එම ජල ප්‍රමාණය l (ලිටර) හා ml (මිලි ලිටර) වලන් ප්‍රකාශ කරන්න.

ලිටර මිලි ලිටර

- 16) සමවතුරප්පාකාර කුඩා කොටුවක පැත්තක දිග $1cm$ (සෙන්ටීමිටර්) නම් අඹුරුකර ඇති රුපයේ පරිමිතය සොයන්න.

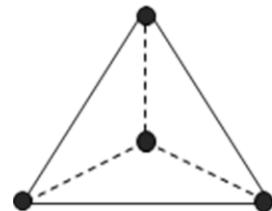


- 17) රුපයේ දී ඇති තොරතුරු අනුව වෘත්තය මත පිහිටි ලක්ෂ 2 ට අදාළ ඉංග්‍රීසි අක්ෂර ලියන්න.



- 18) 5 න් ඉතිරි නැතිව බෙදෙන සංඛ්‍යාවක එකස්ථානයේ තිබිය හැකි ඉලක්කම් මොනවාද?

- 19) ශිෂ්‍යයෙක් සමාන දැගින් යුතු ඉරටු 6 ක් හා ක්ලේ ගුලි (මැටි) 4ක් හාවතා කරමින් සකස්කල සැකිල්ලක ආකෘතියක් රුපයේ දැක්වේ. මෙම සැකිල්ලේ කඩාසි ඇලවීමෙන් පසු ඔහුට සාදාගත හැකි සන වස්තුව කුමක්ද?



- 20)

$\frac{1}{3}$	$\frac{7}{9}$	$\frac{1}{50}$	$\frac{7}{5}$	$\frac{4}{11}$	$\frac{1}{13}$
---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	----------------

ඉහත කොටුව තුළ දැක්වෙන හාග සංඛ්‍යාවල ඇති පොදු ලක්ෂණ පදනම් කරගෙන කාණ්ඩ 2 කට වෙන්කර පහත සංඛ්‍යා රුප තුළ ලියන්න.

ගණිතය - II කොටස

❖ පළමු ප්‍රශ්නය ඇතුළව ප්‍රශ්න 05 කට පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේම සපයන්න.

1). a). i. 5:7 අනුපාතය කියවන ආකාරය ලියන්න.

(ස 01)

ii. එහත දී ඇති වගන්ති වලින් අනුපාත දැක්වෙන වගන්ති ඉදිරියෙන් (✓) ලකුණද , අනුපාතික දැක්වෙන වගන්ති ඉදිරියෙන් (✗) ලකුණද යොදන්න.

- මලින්ගේ වයස අවුරුදු 8 ක් ද ගනේෂ්ගේ වයස අවුරුදු 12 ක් ද වේ. ()
- සංප්‍රකෝෂාකාර මල් පාත්තියක දිග $3m$ ක් ද පළල $1\frac{1}{2}m$ ක් ද වේ. ()
- තේ කේප්පේයක් සඳහා සිනි හැඳි 2 ක් අවශ්‍ය වේ. () (ස 03)

iii. ලණු කැබලි දෙකක දිග පිළිවෙළින් $1m$ හා $250cm$ කී. එම දිග අතර අනුපාතය සරලම ආකාරයෙන් දක්වන්න.

(ස 02)

vi. 5:2 අනුපාතයට තුළා අනුපාතයක් ලියන්න.

(ස 01)

b). බෙකරි නිෂ්පාදනයක් සඳහා පිටි $15kg$ කට සිනි $5kg$ ක් මිශ්‍ර කළ යුතුය.

i. බෙකරි නිෂ්පාදනයට ගන්නා පිටි හා සිනි අතර අනුපාතය සොයන්න. (ස 02)

ii. මෙම මිශ්‍රණයේ සිනි $1kg$ කට මිශ්‍ර කළ යුතු පිටි ස්කන්ධය සොයන්න. (ස 01)

iii. මිශ්‍රණයේ $60kg$ ක ඇති සිනි ස්කන්ධය සොයන්න. (ස 03)

C). ඇමරිකා එකසන් ජනපදයේ සේවය කරන නිමෙෂණගේ මාසික වැටුප ඇමරිකානු බොලර් 800 කි. එම මුදල ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලින් ගණනය කරන්න.

(ඇමරිකානු බොලර් 1ක් ශ්‍රී ලංකා රුපියල් 165 කි.)

(ල 03)

2). a) පාතිමා සතුව තිබූ රු.100 කින් රු. a ප්‍රමාණයක් නිමාලිට දුන්නාය.

i. පාතිමා ලග ඉතිරි මුදල සඳහා වීඩිය ප්‍රකාශනයක් ගොඩනගන්න.

(ල 02)

ii. නිමාලිට දුන් මුදල රු. 45 ක් නම් පාතිමාට ඉතිරිවන මුදල ඉහත ගොඩනගැහැයු වීඩිය ප්‍රකාශනය ඇසුරින් සොයන්න. (ල 02)

iii. පාතිමා සතුව තිබූ රු.100 න් පාතිමාට ඉතිරිවන මුදල රු. 75.00ක් විමට නම් නිමාලිට දිය යුතු මුදල සොයන්න. (ල 02)

b). i. $3 \times 3 \times 3 \times 3$ දරුකක ආකාරයෙන් ලියන්න.

(ල 01)

ii. $2^3 \times 3^2$ අගය සොයන්න.

(ල 03)

iii. $\langle \text{හෝ} \rangle$ හෝ = යන සංකේත වලින් ගැලපෙන සංකේතය නිස්තැනට යොදන්න.

(ල 01)

$4^2 - - - 3^2$

3). a). රෝහලක එක් දිනක ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට පැමිණි 60 දෙනෙකුගේ රෝග පිළිබඳ තොරතුරු ඇතුළත් වගුවක් පහත දැක්වේ.

- i. එහි පිස්තැන් පුරවන්න.

රෝගය	ප්‍රගණන ලකුණු	සංඛ්‍යාව
ලං	/ / / / /	13
අක්ෂී ආබාධ	/ / / / / / /
දියවැඩියාව	16
අධි රුධිර පිඩිනය	/ / / / /	9
වකුගඩු රෝගය

(C 05)

- ii. වැඩිම රෝගීන් සංඛ්‍යාවක් ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීම සඳහා පැමිණ සිටියේ කුමන රෝගය සඳහාද? (C 02)

b). ඉහත වගුවේ තොරතුරු විනු ප්‍රස්තාරයක් මගින් පහත පරිදි නිරුපනය කර ඇත.

- i. නිරුපනය කර ඇති තොරතුරු අනුව  රුපයෙන් නිරුපනය කර ඇති රෝගීන් සංඛ්‍යාව කියද? (C 01)
- ii. ඒ අනුව පහත විනු ප්‍රස්තාරයේ පිස්තැන් පුරවන්න.

ලං	
අක්ෂී ආබාධ	.....
දියවැඩියාව	
අධි රුධිර පිඩිනය	.....
වකුගඩු රෝගය	.....

(C 03)

4). a). සම්පූර්ණයෙන් හිස්ව ඇති ජල වැංකියකට A හා B නැමැති නල දෙකකින් ජලය සපයනු ලැබේ. C නැමති නලයෙන් ජලය ඉවත්වේ.

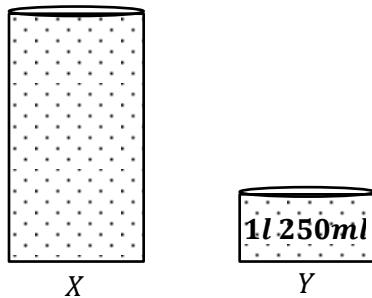
- A – නලයෙන් මිනින්තු 15 ක දී ජලය $250l\ 750ml$ ක්ද, B – නලයෙන් මිනින්තු 15 ක දී ජලය $249l\ 500ml$ ක්ද වැංකියට එකතුවේ.
- C – නලයෙන් මිනින්තු 15 ක දී ජලය $200l\ 500ml$ ක් වැංකියෙන් ඉවත්වේ.

i. C නලය වසා A හා B නල දෙක පමණක් මිනින්තු 15 ක කාලයක් විවෘතව තැබුව හොත් වැංකියට එකතුවන ජල ප්‍රමාණය සෞයන්න. (ස 02)

ii. මිනින්තු 15 ක කාලයකි බෝම නලයට වඩා , A නලයෙන් කොපමෙන් ජල ප්‍රමාණයක් වැංකියට එකතුවේද? (ස 02)

iii. A,B හා C නල තුනම මිනින්තු 15 ක කාලයක් විවෘතව තැබුවහොත් මිනින්තු 15 අවසානයේ වැංකියේ ඇති ජල ප්‍රමාණය සෞයන්න. (ස 03)

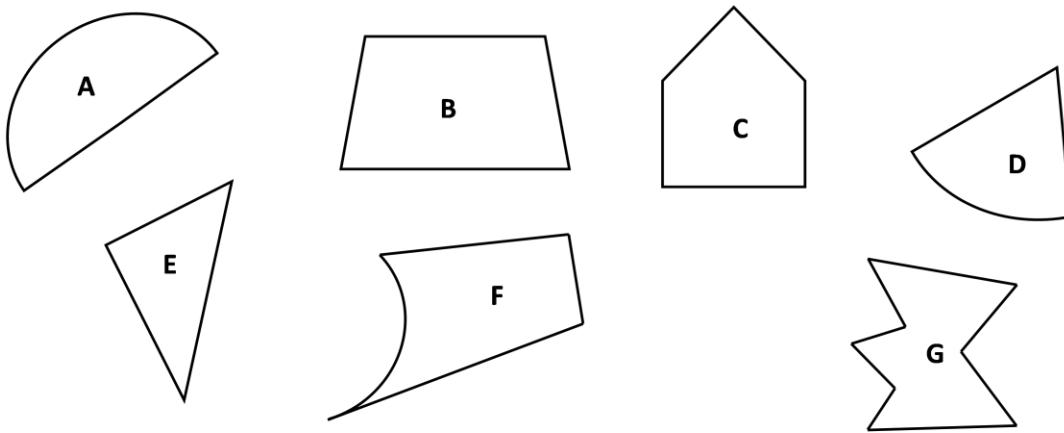
b). X හා Y යනු පතුලේ ප්‍රමාණය සමාන වූ උසින් පමණක් වෙනස් වූ හාර්තන දෙකකි.



i. කුඩා හාර්තනයේ ධාරිතාවය ලිටර කියද? (ස 02)

ii. කුඩා හාර්තනය සම්පූර්ණයෙන් පුරවා විශාල හාර්තනය ජලයෙන් පිරවුයේ නම් වාර කියකි විශාල හාර්තනය පිරවිය හැකිදියේ නිමානය කරන්න. (ස 02)

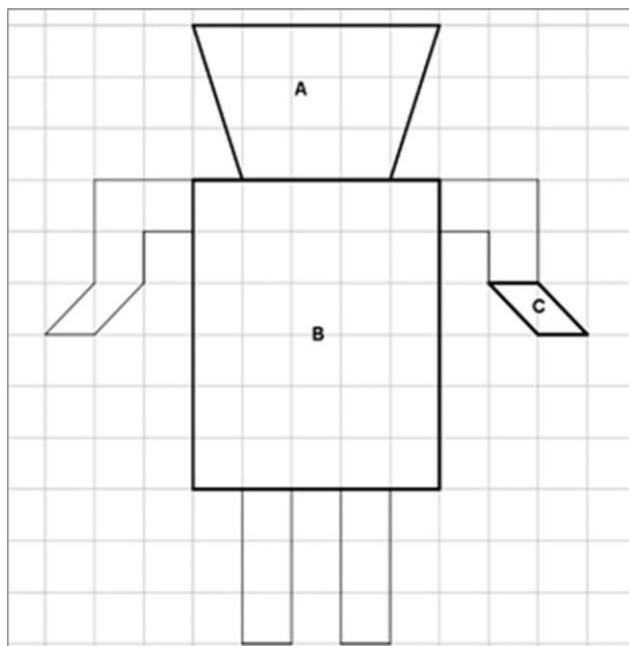
5) i. පහත තල රුප අතරින් සරල රේඛීය තල රුප තෝරා කින් ඉර මත රුපයේ අක්ෂරය ලියන්න.



සරල රේඛීය තල රුප

(C 04)

හිඡ්‍යයෙක් කොටු කඩාසියක සරල රේඛීය තල රුප ඇසුරින් කරන ලද නිරමාණයක් පහත දැක්වේ.



ii. A, B, C ලෙස තද කළ සරල රේඛීය මායිම් වලින් වටවූ රුපවල නම් දී ඇති අක්ෂර ඉදිරියෙන් ලියන්න.

A –

B –

C –

(C 03)

iii. කොටු කඩාසියේ එක් කොටුවකින් නිරුහිත වර්ගඑලය වර්ග සෙන්ටී මේටර එකක් (1cm^2) නම් ඉහත රුපයේ වර්ගඑලය වර්ග සෙන්ටී මේටර වලින් සෞයන්න.

(C 04)

6). a). හිස්තැන් පුරවන්න.

i. $\frac{2}{5} \times \frac{\square}{2} = \frac{\square}{10}$ (C 02)

< නො > යන සංකේත වලින් ගැලපෙන සංකේතය හිස්තැනට යොදන්න.

ii. $\frac{5}{7}, \dots, \dots, \frac{5}{9}$ (C 01)

iii. $\frac{5}{7}, \dots, \dots, \frac{9}{14}$ (C 01)

iv. $\frac{5}{7}, \frac{5}{9}, \frac{9}{14}$ අවරෝහණ පිළිවෙළට සකස් කරන්න. (C 02)

b). වෙළෙන්දක් අම් තොගයකින් $\frac{1}{2}$ පළමු දිනයේ ද, $\frac{3}{8}$ දෙවන දිනයේ ද විකුණන ලදී.

i. පළමු දිනයේ භා දෙවන දිනයේ විකුණු අම් තොගය මූල් අම් තොගයේ භාගයක් ලෙස දක්වන්න. (C 03)

ii. දෙවන දිනයට වඩා පළමු දිනයේ විකුණු අම් ප්‍රමාණය මූල් අම් තොගයේ භාගයක් ලෙස දක්වන්න. (C 02)

Grade 6 Maths 3rd term Online Class Paper No - 06

සියලුම තිරයක අංශවල / All Rights Reserved

පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
Provincial Department of Education

Answer

තෙවන වාර පරීක්ෂණය - 06 ග්‍රේනිය
Third Term Test - Grade 06

නම/විභාග අංකය : ගණිතය

කාලය: පැහැදිලි 02 ඩි.

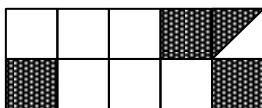
I - කොටස

❖ ප්‍රශ්න සියල්ලටම මෙම පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.

1) $16 : 12 = 4 : \boxed{3}$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න. ————— (2)

2) 2457481376 සම්මත ආකාරයෙන් ලියන්න.

2 457 481 376 ————— (2)

3)  අදුරුකර ඇති කොටස මුළු රුපයේ භාගයක් ලෙස ලියන්න.

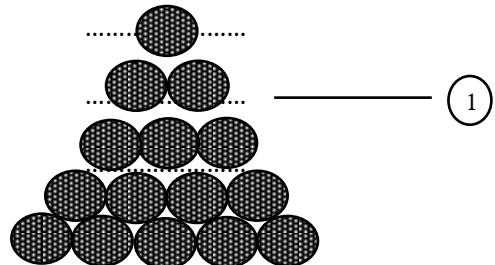
$\frac{7}{20}$ ————— (2)

4) $3.5 + 2.03$ අගය සොයන්න.

5.53 ————— (2)

5) ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යාවක් නිරුපණය කිරීමට ඇද ඇති අසම්පූර්ණ රටාවක් රුපයේ දැක්වේ. එය සම්පූර්ණ කර ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යාව ලියන්න.

15 ————— (1)



6) රාජේන්දු සතුව වෙරළ ගෙඩි 24 ක් ඇත. මෙම වෙරළ ගෙඩි 24 සමානව ගොඩුවල් වලට වෙන් කළ හැකි ආකාර 2 ක් ලියන්න.

12, 12

8, 8, 8 හෝ නිවැරදි ආකාර 2ක්.

_____ (2)

7) $32 = \boxed{2}^5$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න.

_____ (2)

8) $37 \div 3$ සූචිකර ලබාධිය හා ගේෂය ලියන්න.

$$\begin{array}{r} 12 \\ 3 \overline{) 37} \\ \underline{3} \\ 7 \\ \underline{6} \\ 1 \end{array}$$

ලබාධිය - 12

_____ (1)

ගේෂය - 1

_____ (1)

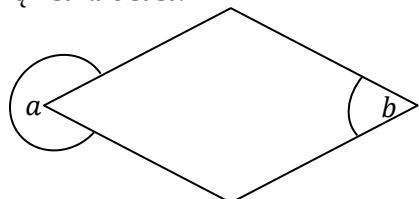
9) > සහ < යන අසමානතා ලකුණු වලින් හිස්තැනට ගැලපෙන ලකුණ යොදන්න.

-5 ... \geq ... - 7

10) a හා b අක්ෂර වලින් දක්වා ඇති කෝණ කුමන වර්ගයට අයත් දැයි සඳහන් කරන්න.

a පරාවර්තන

_____ (1)



b සූල්

_____ (1)

11) පහත වගන්තියෙන් දැක්වෙන්නේ නියතයක්ද නැතහෙත් විව්‍යායක්ද?

අඩි පොකුරක ඇති අඩි ගෙඩි ගණන - විව්‍යායක්.

_____ (2)

12) සම්මුඛ පාද යුගල එකම පරතරයකින් පිහිටි, සියලීම පාද දිගින් සමාන වූ හා සියලීම ශිර්ෂ කෝණ සාපු කෝණ වූ වනුරසුය හැඳින්වීය හැකි නම කුමක්ද?

සමවනුරසුය.

_____ (2)

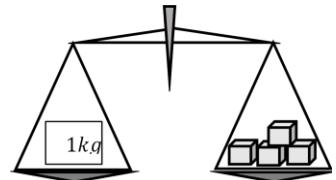
13) විතු ප්‍රස්ථාරයක් මගින් දත්ත නිරුපණයේදී  යන සංකේතය මගින් 100 ක් නිරුපණය කෙරේ නම් 75 ඉහත සංකේතය මගින් නිරුපණය කරන ආකාරය ඇද පෙන්වන්න.



_____ (2)

- 14) තරුදියක වම් පස තැටියට $1kg$ ක පඩියක්ද ,දකුණු පස තැටියට සමාන ස්කන්ධ ඇති පාර්සල් 4 ක් ද දැමු විට තරුදිය සම්බරව පිහිටි නම් එක් පාර්සලයක ස්කන්ධය ගණනය කරන්න.

250g ————— 2

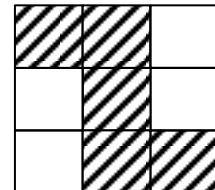


- 15) බෝතලයක ජලය $3.065l$ (ලිටර) ක ප්‍රමාණයක් ඇත. එම ජල ප්‍රමාණය l (ලිටර) හා ml (මිලි ලිටර) වලින් ප්‍රකාශ කරන්න.

ලිටර3..... මිලි ලිටර65..... ————— 2

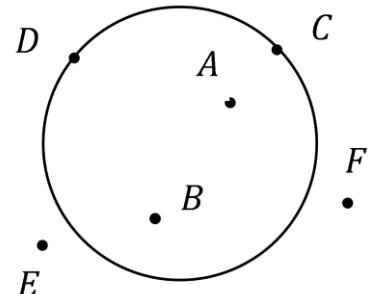
- 16) සමවතුරසාකාර කුඩා කොටුවක පැත්තක දිග $1cm$ (සෙන්ටීමිටර්) නම් අදුරුකර ඇති රුපයේ පරිමිතය සොයන්න.

12cm ————— 2



- 17) රුපයේ දී ඇති තොරතුරු අනුව වංත්තය මත පිහිටි ලක්ෂ 2 ට අදාළ ඉංග්‍රීසි අක්ෂර ලියන්න.

C,D ————— 2

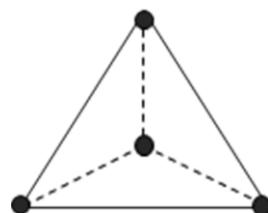


- 18) 5 න් ඉතිරි නැතිව බෙදෙන සංඛ්‍යාවක එකස්ථානයේ තිබිය හැකි ඉලක්කම් මොනවාද?

0, 5 ————— 2

- 19) ගිහුයයේ සමාන දිගින් යුතු ඉරටු 6 ක් හා ක්ලේ ගුලි (මැටි) 4ක් භාවිතා කරමින් සකස්කල සැකිල්ලක ආකෘතියක් රුපයේ දැක්වේ. මෙම සැකිල්ලේ කඩාසි ඇලවීමෙන් පසු ඔහුට සාදාගත හැකි සහ වස්තුව කුමක්ද?

වතුස්තලය ————— 2



- 20)

$$\frac{1}{3} \quad \frac{7}{9} \quad \frac{1}{50} \quad \frac{7}{5} \quad \frac{4}{11} \quad \frac{1}{13}$$

ඉහත කොටුව තුළ දැක්වෙන භාග සංඛ්‍යාවල ඇති පොදු ලක්ෂණ පදනම් කරගෙන කාණ්ඩ 2 කට වෙන්කර පහත සංඛ්‍යාත රුප තුළ ලියන්න.

2 —————

$$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{50} \quad \frac{1}{13} \quad \frac{7}{9}$$

$$\frac{7}{5} \quad \frac{4}{11}$$

ගණීතය - II කොටස

❖ පලමු ප්‍රශ්නය ඇතුළව ප්‍රශ්න 05 කට පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේම සපයන්න.

1). a). i. 5:7 අනුපාතය කියවන ආකාරය ලියන්න. (C 01)

❖ පහ අනු හත / පහට හත

ii. පහත දී ඇති වගන්ති වලින් අනුපාත දැක්වෙන වගන්ති ඉදිරියෙන් (✓) ලකුණද , අනුපාතික දැක්වෙන වගන්ති ඉදිරියෙන් (✗) ලකුණද යොදන්න.

- මලින්ගේ වයස අවුරුදු 8 ක් ද ගන්ෂගේ වයස අවුරුදු 12 ක් ද වේ. (✓)
- සාපුරුකෝණාපාකාර මල් පාත්තියක දිග 3m ක් ද පළල $1\frac{1}{2}m$ ක් ද වේ. (✓)
- තේ කේප්පයක් සඳහා සිනි හැඳි 2 ක් අවශ්‍ය වේ. (✗) (C 03)

iii. ලණු කැබලි දෙකක දිග පිළිවෙළින් 1m හා 250cm කි. එම දිග අතර අනුපාතය සරලම ආකාරයෙන් දක්වන්න. (C 02)

1000 : 250

◆ සරලම අනුපාතයට සම්පූර්ණ ලකුණු දෙන්න.

4 : 1

vi. 5:2 අනුපාතයට තුළා අනුපාතයක් ලියන්න. (C 01)

◆ ඕනෑම තුළා අනුපාතයට ————— (1)

b). බෙකරි නිෂ්පාදනයක් සඳහා පිටි 15kg කට සිනි 5kg ක් මිශ්‍ර කළ යුතුය.

i. බෙකරි නිෂ්පාදනයට ගන්නා පිටි හා සිනි අතර අනුපාතය සොයන්න. (C 02)

15 : 5 ————— (1)

3 : 1 ————— (1)

ii. මෙම මිශ්‍රණයේ සිනි 1kg කට මිශ්‍ර කළ යුතු පිටි ස්කන්ධය සොයන්න. (C 01)

3kg

iii. මිශ්‍රණයේ 60kg ක ඇති සිනි ස්කන්ධය සොයන්න. (C 03)

මිශ්‍රණයේ 40 kg කට සිනි → 1kg ————— (1)

මිශ්‍රණයේ 60kg කට සිනි → $1 \times \frac{60}{4}$ ————— (1)
 $=15kg$ ————— (1)

C). ඇමරිකා එකස්ත් ජනපදයේ සේවය කරන නිමෙෂණගේ මාසික වැටුප ඇමරිකානු බොලර් 800 කි. එම මුදල ශ්‍රී ලංකා රුපියල් වලින් ගණනය කරන්න.

(ඇමරිකානු බොලර් 1ක් ශ්‍රී ලංකා රුපියල් 165 කි.) (C 03)

$$160 \times 800 = \text{රු. } 128\,000$$



2). a) පාතිමා සතුව තිබූ රු.100 කින් රු. a ප්‍රමාණයක් නිමාලිට දුන්නාය.

i. පාතිමා ලග ඉතිරි මුදල සඳහා වීඩිය ප්‍රකාශනයක් ගොඩනගන්න. (C 02)

$$(100 - a)$$

ii. නිමාලිට දුන් මුදල රු. 45 ක් නම් පාතිමාට ඉතිරිවන මුදල ඉහත ගොඩනගැනීමෙන් වීඩිය ප්‍රකාශනය ඇසුරින් සොයන්න. (C 02)

$$100 - a$$

$$\begin{array}{r} 100 - 45 \\ \hline = \text{රු. } \underline{\underline{55}} \end{array}$$

1

1

iii. පාතිමා සතුව තිබූ රු.100 න් පාතිමාට ඉතිරිවන මුදල රු. 75.00ක් වීමට නම් නිමාලිට දිය යුතු මුදල සොයන්න. (C 02)

$$100 - 75$$

$$= \text{රු. } \underline{25}$$

b). i. $3 \times 3 \times 3 \times 3$ දරුකක ආකාරයෙන් ලියන්න. (C 01)

$$3^4$$

ii. $2^3 \times 3^2$ අගය සොයන්න. (C 03)

$$\begin{array}{r} 2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3 \\ = 8 \times 9 \\ = 72 \end{array}$$

1

1

1

iii. $< \text{හෝ} >$ හෝ $=$ යන සංකේත වලින් ගැලපෙන සංකේතය හිස්තැනට යොදන්න. (C 01)

$$4^2 __ > __ 3^2$$

3). a). රෝහලක එක් දිනක ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීමට පැමිණි 60 දෙනෙකුගේ රෝග පිළිබඳ තොරතුරු ඇතුළත් වගුවක් පහත දැක්වේ.

- i. එහි හිස්තැන් පුරවන්න.

රෝගය	ප්‍රගණන ලකුණු	සංඛ්‍යාව	
උණ	/ / / / / /	13	
අක්ෂි ආබාධ	/ / / / / / / /	19	1
දියවැඩියාව	/ / / / / / /	16	1
අධි රුධිර පිඩිනය	/ / / / / /	9	
වකුගඩු රෝගය	— — — 1	3	

(C 05)

$$\begin{aligned} \text{වකුගඩු රෝගීන්} &= 60 - (13 + 19 + 16 + 9) \\ &= 60 - 57 \\ &\equiv 3 \quad — \quad (2) \end{aligned}$$

- ii. වැඩිම රෝගීන් සංඛ්‍යාවක් ප්‍රතිකාර ලබා ගැනීම සඳහා පැමිණ සිවිලේ කුමන රෝගය සඳහාද? (C 02)
- අක්ෂි ආබාධ.

b). ඉහත වගුවේ තොරතුරු විතු ප්‍රස්තාරයක් මගින් පහත පරිදි නිරුපනය කර ඇත.

- i. නිරුපනය කර ඇති තොරතුරු අනුව  රුපයෙන් නිරුපනය කර ඇති රෝගීන් සංඛ්‍යාව කියද? (C 01)
- රෝගීන් 2. — — 1

- ii. ඒ අනුව පහත විතු ප්‍රස්තාරයේ හිස්තැන් පුරවන්න.

උණ		
අක්ෂි ආබාධ		1
දියවැඩියාව		
අධි රුධිර පිඩිනය		1
වකුගඩු රෝගය		1

(C 03)

4). a). සම්පූර්ණයෙන් හිස්ව ඇති ජල වැංකියකට A හා B නැමැති නල දෙකකින් ජලය සපයනු ලැබේ. C නැමති නලයෙන් ජලය ඉවත්වේ.

- A – නලයෙන් මිනින්තු 15 ක දී ජලය $250l\ 750ml$ ක්ද, B – නලයෙන් මිනින්තු 15 ක දී ජලය $249l\ 500ml$ ක්ද වැංකියට එකතුවේ.
- C – නලයෙන් මිනින්තු 15 ක දී ජලය $200l\ 500ml$ ක් වැංකියෙන් ඉවත්වේ.

i. C නලය වසා A හා B නල දෙක පමණක් මිනින්තු 15 ක කාලයක් විවෘතව තැබුව හොත් වැංකියට එකතුවන ජල ප්‍රමාණය සෞයන්න. (ල 02)

$$\begin{array}{r}
 250l\ 750ml \\
 +249l\ 500ml \\
 \hline
 500l\ 250ml
 \end{array} \quad 2 \bigcirc$$

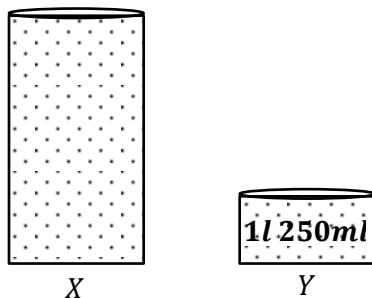
ii. මිනින්තු 15 ක කාලයකිදී B නලයට වඩා, A නලයෙන් කොපමෙන් ජල ප්‍රමාණයක් වැංකියට එකතුවේද? (ල 02)

$$\begin{array}{r}
 250l\ 750ml \\
 -249l\ 500ml \\
 \hline
 1l\ 250ml
 \end{array} \quad 2 \bigcirc$$

iii. A, B හා C නල තුනම මිනින්තු 15 ක කාලයක් විවෘතව තැබුවහොත් මිනින්තු 15 අවසානයේ වැංකියේ ඇති ජල ප්‍රමාණය සෞයන්න. (ල 03)

$$\begin{array}{r}
 500l\ 250\ ml \\
 -200l\ 500\ ml \\
 \hline
 299l\ 750\ ml
 \end{array}$$

b). X හා Y යනු පතුලේ ප්‍රමාණය සමාන වූ උසින් පමණක් වෙනස් වූ භාජන දෙකකි.



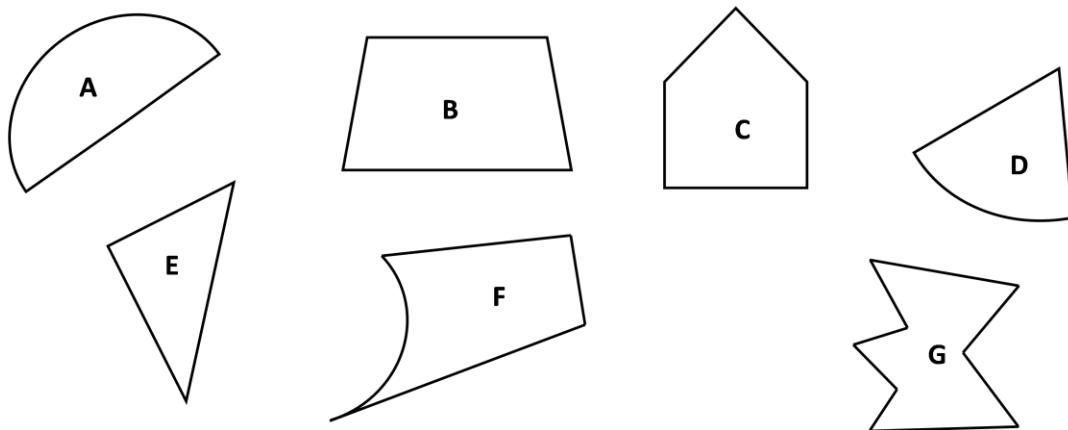
i. කුඩා භාජනයේ ධාරිතාවය මිලි ලිටර කියද? (ල 02)

$1250ml$

ii. කුඩා භාජනය සම්පූර්ණයෙන් පුරවා විශාල භාජනය ජලයෙන් පිරවුයේ නම් වාර කියකිදී විශාල භාජනය පිරවය හැකිදැයි නිමානය කරන්න. (ල 02)

හිටුරදී නිමානයට 2

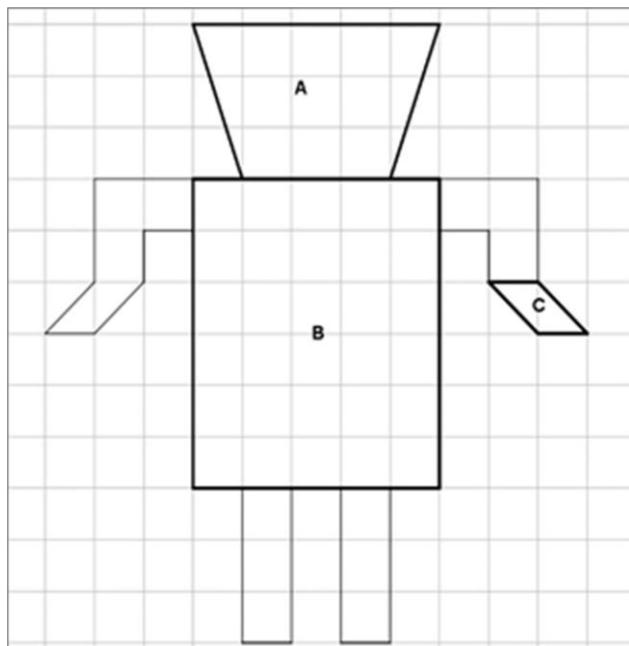
5) i. පහත තල රුප අතරින් සරල රේඛීය තල රුප තෝරා තින් ඉර මත රුපයේ අක්ෂරය ලියන්න.



සරල රේඛීය තල රුප

(C 04)

හිඡ්‍යයෙක් කොටු කඩ්දාසියක සරල රේඛීය තල රුප ඇසුරින් කරන ලද නිර්මාණයක් පහත දැක්වේ.



ii. A, B, C ලෙස තද කළ සරල රේඛීය මායිම් වලින් වටවූ රුපවල නම් දී ඇති අක්ෂර ඉදිරියෙන් ලියන්න.

A –තැපිසියම.....

B –සෘජ්‍යකේෂණය.....

C –සමාන්තරාස්ය.....

(C 03)

iii. කොටු කඩ්දාසියේ එක් කොටුවකින් නිරුපිත වර්ගලය වර්ග සෙන්ටී මිටර එකක් ($1cm^2$) නම් ඉහත රුපයේ වර්ගලය වර්ග සෙන්ටී මිටර වලින් සෞයන්න.

(C 04)

A	_____	11
B	_____	30
අන්	_____	3
කකුල්	_____	<u>8</u>
		<u>$57cm^2$</u>

6). a). $\frac{2}{5}$ අ කුලය හාගයක් ලබා ගැනීම සඳහා හිස් කොටු කුලට ගැලපෙන ඉලක්කම් යොදන්න.

i. $\frac{2}{5} \times \boxed{\frac{2}{2}} = \boxed{\frac{4}{10}}$

(C 02)

< හෝ > යන සංකේත වලින් ගැලපෙන සංකේතය හිස්තැනට යොදන්න.

ii. $\frac{5}{7} \dots \geq \dots \frac{5}{9}$

(C 01)

iii. $\frac{5}{7} \dots > \dots \frac{9}{14}$

(C 01)

iv. $\frac{5}{7}, \frac{5}{9}, \frac{9}{14}$ අවරෝහණ පිළිවෙළට සකස් කරන්න.

(C 02)

$$\frac{5}{7}, \quad \frac{9}{14}, \quad \frac{5}{9}$$

b). වෙළෙන්දක් අඟ තොගයකින් $\frac{1}{2}$ පළමු දිනයේදී, $\frac{3}{8}$ දෙවන දිනයේදී විකුණන ලදී.

i. පළමු දිනයේ හා දෙවන දිනයේ විකුණු අඟ තොගය මුළු අඟ තොගයේ හාගයක් ලෙස දක්වන්න. (C 03)

$$\begin{aligned} & \frac{1}{2} + \frac{3}{8} \\ &= \frac{4}{8} + \frac{3}{8} \quad \text{_____ } \textcircled{2} \\ &= \frac{7}{8} \quad \text{_____ } \textcircled{1} \end{aligned}$$

ii. දෙවන දිනයට වඩා පළමු දිනයේ විකුණු අඟ ප්‍රමාණය මුළු අඟ තොගයේ හාගයක් ලෙස දක්වන්න. (C 02)

$$\begin{aligned} & \frac{1}{2} - \frac{3}{8} \\ &= \frac{4}{8} - \frac{3}{8} \quad \text{_____ } \textcircled{1} \\ &= \frac{1}{8} \quad \text{_____ } \textcircled{1} \end{aligned}$$

Grade 6 Maths 3rd term Online Class Paper No - 07

கிடை ம கிடைக்கி ஆவேரிக்
ஆஸ் பதிப்புக்கலைக்கட்டு
All Rights Reserved

**බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
මෝල මාකාණක කළුවිත් තිශේෂකාලම්
Department of Education - Western Province**

වර්ෂ අවසාන ඇගයීම ආණ්ඩුවති මතිප්පේ Year End Evaluation - 2017

ஞெய்
தரம்
Grade } 06

විෂයය
පාටම් }
Subject } ගණීතය

நம் :-

200 1540

- (02) සුඩ කරන්න. 652 x 36

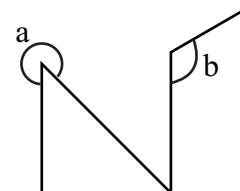
- (03) පහත දැක්වෙන සංඛ්‍යා අවරෝහණ පිළිවෙළට ලියන්න.

-3, 5, 0, 7, 3

- (04) රැජය පරීක්ෂාකර a, b යොදා ඇති කේතු වර්ගයේ නම ලියන්න.

a =

b =



- (05) රුපයේ දක්ත අනුව

- (i) F හි සිට බලන විට B ලෙස පිහිටා ඇත්තේ
කුමන දිකාවෙන්ද?

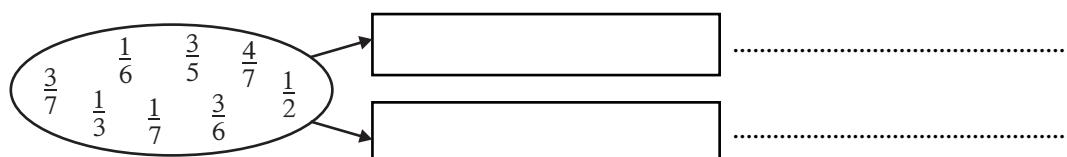
- (ii) E නිරස්ව පිහිටි ආකාරය කුමක් ද?

A		D		G
B		E		H
C		F		I

- (06) (a) $\frac{4}{6}$ ට තුල්‍ය භාගයක් ලියන්න.

- (b) විශාලම භාගය තෝරා යටින් ඉරක් අදින්න. $\frac{1}{7}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{1}{4}$

- (07) පහත සඳහන් භාගවලට පොදු වූ ලක්ෂණ අනුව කාණ්ඩ දෙකකට වෙන් කර එක් එක් කාණ්ඩයට අයත් භාග කොට්ට තුළ ලියන්න. එම එක් එක් කාණ්ඩයට සූදුසු නම තින් ඉර මත ලියන්න.



(08) අගය සොයන්න. $1.7 + 0.3$

(09) (i) 63 සංඛ්‍යාවේ එකස්ථානය හා දහයස්ථානය මාරුකර ලියු විට ලැබෙන සංඛ්‍යාව ලියන්න.

(ii) ඔබට ලැබුණේ කිවන සමවතුරසු සංඛ්‍යාව ද?

(10) 27 හි සාධක සියල්ලම ලියන්න.

(11) එක් එක් අක්ෂරයට අනුව ගැලපෙන හැඩිතලයේ නමට යා කරන්න.

අක්ෂරය

නම

A

තිකෝණය

B

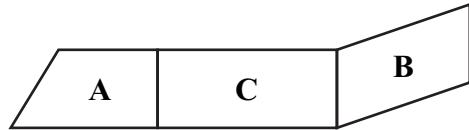
තුළීසියම

C

සමවතුරසුය

සාප්‍රකෝණාසුය

සමාන්තරාසුය



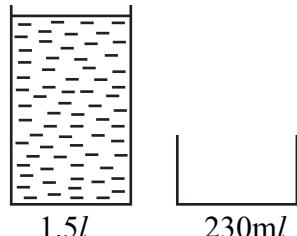
(12) පහත එක් එක් ද්‍රව්‍යවල මිනුම් ලබාගැනීමට සුදුසු ම ඒකකය ලියන්න.

(i) රු. 10 කාලීයක ගනකම -

(ii) බස් රථයක දිග -

(13) විශාල භාජනයේ ජලය $1.5l$ ක් ඇත.

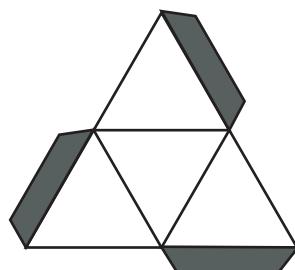
එයින් $230ml$ වන කුඩා භාජනය සම්පූර්ණයෙන් පිරවු විට
විශාල භාජනයේ ඉතිරි වන ජල පරිමාව කොපමෙන ද?



(14) සවිධී සන වස්තුවක් සැදීමට භාවිතා කරනු ලැබූ ආකෘතියක්
රුපයේ දැක්වේ.

(i) මෙයින් සැදීය හැකි සනවස්තුවේ නම ලියන්න.

(ii) සාදන ලද සනවස්තුවේ දාරයක දිග කොපමෙන ද?



(15) සංඛ්‍යාවක අවෝහී ගුණාකාරයක් ආසන්න 10ට වැටුදු විට 70 බව ලමයෙක් පවසයි. එම අවෝහී
ගුණාකාරය කිය ද?

(16) පස්වරු 2යි මිනිත්තු 6යි තත්පර 25 වේලාව අන්තර් ජාතික සම්මත ආකාරයට ලියා දක්වන්න.

(17) (i) // // // // ප්‍රගණන ලකුණුවලින් දක්වා ඇති සංඛ්‍යා ලියා දක්වන්න.

(ii) 8 සංඛ්‍යාව ප්‍රගණන ලකුණුවලින් ලියා දක්වන්න.

(18) 16 : 4 අනුපාතය සරල ම ආකාරයෙන් ලියන්න.

(19) $2^3 \boxed{\quad} 3^2$

හිස්කොට්ට්ට " > " " < " හෝ " = " සූදුසු සංකේත තෝරා ලියන්න.

(20) සමවතුරසුයක වර්ගඑලය 16cm^2 වේ. එහි වර්ගඑලයට සමාන සැපුරුකෝණාසුයක පළල 2cm නම් එහි දිග සොයන්න.

II කොටස

- පලමු ප්‍රශ්නයටත් තවත් ප්‍රශ්න හතරකටත් පිළිතුරු සපයන්න.
- පලමු ප්‍රශ්නයට ලකුණු 16ක් ද ඉතිරි ප්‍රශ්නවලට ලකුණු 11 බැඟින් ද ලැබේ.

(01) (a) ඔබ පන්තියේ ඉගෙනගත් ස්කන්ධ පිළිබඳ පාඨම සිහිපත් කරන්න.

මෙහිදී ලමයෙක් සන. ද්‍රව, වායු යන සියල්ලට ම ස්කන්ධයක් ඇති බව පවසයි."

(i) මෙම ප්‍රකාශය සත්‍ය ද අසත්‍ය ද? (ලකුණු 01)

(ii) පහත ස්කන්ධ මැනීමට වඩාත් සූදුසු ඒකකය ලියන්න.

(අ) සහල් පුරවන ලද ගෝනියක බර

(ආ) අල්පෙනෙති 50ක දුර

(ලකුණු 01)

(iii) පහත වගුව පිළිතුරු පත්‍රයේ පිටපත් කරගෙන හිස්තැන් පුරවන්න.

ආහාර ද්‍රව්‍ය	සතියක අවශ්‍ය ප්‍රමාණය	kg එකක මිල රු.	සතියක වියදම රු.
සහල්	11kg	82.00	.....
හාල්මැස්සන්	.....	420.00	105.00
පරිප්පු	500g	.....	90.00
සිනි	.....	100.00	175.00
එකතුව	.....	.....	.....

(ලකුණු 04)

(iv) ඉහත වගුවේ සඳහන් හාන්ච්ච්වල මුළු ස්කන්ධය කොපමෙන් ද? (ලකුණු 01)

(v) ඉහත වගුවට අනුව වැයවන මුළු මුදල කොපමෙන් ද? (ලකුණු 01)

(b) (i) අගය සොයන්න.

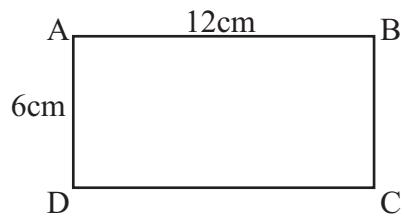
<i>l</i>	<i>ml</i>
5	650
3	725
<hr/>	

(ii) බීම බෝතලයක බීම 2 500 ක් ඇත. එයින් ලමයෙක් 150 ක් බීමට ගන්නේ ය. බෝතලයේ ඉතිරි බීම ප්‍රමාණය කොපමෙන් ද?

- (02) (a) (i) රුපයේ දක්ත අනුව දී ඇති සාපුරුණුසුයේ පරිමිතිය කොපමණ ද? (ලකුණු 03)

- (ii) මෙම සාපුරුණුසුය තුළ ඇදිය හැකි විගාල ම සමවතුරසුයේ පැන්තක දිග කොපමණ ද? (ලකුණු 03)

- (iii) ABCD සාපුරුණුසුයේ වර්ගජලය ඉහත II කොටසහි ඇදි සමවතුරසුයේ වර්ගජලය මෙන් කි ගුණයක් ද? (ලකුණු 02)



(b) වංත්තයක් ඇදු වංත්තය මත A ලක්ෂ්‍ය ද, වංත්තයේ පිටත B ලක්ෂ්‍යය ද වංත්තය ඇතුළත ලක්ෂ්‍යය ද ලකුණු කරන්න.

- (03) (a) (i) $2^2 \times 3^2$ විහිදුවා ලියා ඇය සොයන්න. (ලකුණු 03)

- (ii) හිස්තැන් පුරවන්න.

$$64 = 2^{\square} = 4^{\square} = \square^2$$

- (b) (i) පන්තියක මුළු ලමුන් ගණන 45කි. එක් දිනක ලමුන් P ප්‍රමාණයක් නොපැමිණියේය. එදින පන්තියේ සිටි ලමුන් ගණන සඳහා විෂේෂ ප්‍රකාශනයක් ලියන්න. (ලකුණු 03)

- (ii) $p=6$ නම් එදින පන්තියට පැමිණී ලමුන් ගණන සොයන්න. (ලකුණු 02)

- (04) බණ්ඩාර, මුලරි, මොහොමඩ් යන ලමුන් තිදෙනුගේ උස පිළිවෙළින් 112cm, 1m 28cm, 1.02m විය.

- (i) ලමුන් තිදෙනාගේ උසවල් එකම ඒකකයකින් ලියන්න. (ලකුණු 02)

- (ii) උසින් වැඩිම පමණ කවුද හේතුව ලියන්න. (ලකුණු 02)

- (iii) 108m 96cm + 4m 84cm ඇය සොයන්න. (ලකුණු 02)

- (iv) සුළු කරන්න. 82.68

$$\begin{array}{r} 5.49 \\ - \\ \hline \end{array} \quad \text{(ලකුණු 03)}$$

- (v) පහත සංඛ්‍යා අනුරින් විගාල ම සංඛ්‍යාව තෝරා ලියන්න.

$$2.091 , 1.928 , 0.999 \quad \text{(ලකුණු 02)}$$

- (05) (a) පියල් Aහි සිට 30m ක් බටහිර දිගාවට ගමන් කර එතැන් සිට 10mක් උතුරු දිගාවට ගමන් කරයි. එතැන් සිට 30mක් නැගෙනහිර දිගාවට ගමන් කර B ස්ථානයට ලැබා වෙයි.

- (i) ඉහත තොරතුරු දළ රුප සටහනකින් දක්වන්න. (ලකුණු 02)

- (ii) පියල් අවසානයේ සිට B ස්ථානයේ සිට මුල් පිහිටි A ස්ථානය කුමන දිගාවකින් පිහිටා ඇත් ද? (ලකුණු 02)

- (iii) පියල් සිට ආරම්භක ස්ථානයත් අවසාන ස්ථානයත් අතර දුර කොපමණ ද? (ලකුණු 02)

- (b) (i) සිනකයක හැඩියකට නිදුසුනක් ලියන්න. (ලකුණු 01)

- (ii) සිනකයක පතොරමක් ඇදු දක්වන්න. (ලකුණු 01)

- (iii) සිනකයක දාර ගණන හා දිරිපූරු ගණන ලියන්න. (ලකුණු 02)

(06) (a) කොළඹින් පෙ.ව. 11.45ට පිටත් වූ දුම්රියක් ගාල්ලට ලැබාවත්තේ පෙ.ව.2.30ට ය. කොළඹින් පිටත්තේ බස් රථයක් ගාල්ලට යාමට පැය 2 මිනිත්තු 55ක් නොවේ.

(i) දුම්රියක් කොළඹින් පිටත්වූ මගියකුට ගාල්ලට යාමට ගතවන කාලය කොපමණ දී? (ලකුණු 03)

(ii) බස් රථයක් කොළඹින් පෙ.ව. 11.45 ගාල්ලට යාමට පිටත් වේ. එහි පිටත් වන මගියකු ගාල්ලට යාමට හැකිවන්තේ කියට දී? (ලකුණු 03)

(iii) කොළඹ සිට ගාල්ලට යාමට වැඩි කාලයක් ගතවන්තේ දුම්රියට දී? බසයට දී? (ලකුණු 02)

(b) අගය සෞයන්න. $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12}$ (ලකුණු 03)

(07) (a) පාසලක 6. 7. 8, 9 ශේෂීවල පොලක් පවත්වනු ලදී ය. මෙහි දී එක් එක් ඡේෂීයෙන් ලැබුණු ආදායම පහත විනු ප්‍රස්තාරයෙන් දැක්වේ.

- රු.500 ක් නිරුපණය වේ.

ඡේෂීය	ආදායම
6	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> ⚡
7	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> ⚡
8	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> ⚡
9	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>

(i) වැඩිම ආදායමක් ලැබුණු ඡේෂීය කුමක් දී? (ලකුණු 01)

(ii) අඩුම ආදායමක් ලැබුණු ඡේෂීය කුමක් දී? (ලකුණු 01)

(iii) පොලෙන් ලැබුණු මුළු ආදායම කිය දී? (ලකුණු 04)

(b) (i) ඇමරිකා එක්සත් ජනපද බොලරයක විවිනාකම ශ්‍රී ලංකා ඇමරිකානු බොලර් 12ක විවිනාකම ශ්‍රී ලංකාවේ රුපියල්වලින් කිය දී? (ලකුණු 03)

(ii) ඉන්ධන ලිටරයකින් 40km ක් ගමන් කරන යනුරු පැදියක් 120km ක දුරක් යාමට අවශ්‍ය ඉන්ධන ලිටර ප්‍රමාණය කොපමණ දී? (ලකුණු 02)

Grade 6 Maths 3rd term Online Class Paper No - 07

சிலை ம் சிகிச்சை ஆர்ட்டிகல்
ஸ்ரீலங்கா நிலைமைகள்
All Rights Reserved

வல்ளுகிற பல்லாக் அதிவாபன தெபார்த்தலேன்துவு
மேல் மாகாணக் கல்வி தினைக்களம்
Western Province Education Department

வரை அவனாக ஆடையோன் ஆண்டிறுதி மதிப்பீடு - 2017
Year End Evaluation

பிலினூரை அனுய
Marking Scheme

ஞேகீய
தரம்
Grade } 06

வினாக்கள்
பாடம்
Subject }

கணக்கை

அனுய
வினாத்தாள்
Paper } I, II

கணக்கை I

- | | |
|--|--|
| (01) தெளியெடுத்த ஒரு எண் —————— (2) | (11) நிவேரடி யா கிரிமே
உக்கு வேரடி நமி —————— (2) |
| (02) 23 472 —————— (2) | (12) (i) mm 1
(ii) m 1 —————— (2) |
| (03) 5 3 0 -1 -3 —————— (2) | (13) $\frac{1500}{230} \underline{\underline{1270}} ml$ —————— (2) |
| (04) (i) a = பருவப்பகுதி கேள்வி 1
(ii) b = மஹாகேள்வி 1 —————— (2) | (14) (i) கிரிமே விழுப்புக்கலை 1
(ii) 4cm 1 —————— (2) |
| (05) (i) வயது 1
(ii) B ஹேஃ H இனாம் உக்கு 1 —————— (2) | (15) 72 —————— (2) |
| (06) (a) நிவேரடி நாயகை 1
(b) $\frac{1}{3}$ 1 —————— (2) | (16) 14 : 06 : 25 —————— (2) |
| (07) காண்சிய கூ நம நிவேரடி நமி
லக்கு 1 பேரின் —————— (2) | (17) (i) 12 1
(ii) // / / / 1 —————— (2) |
| (08) 2.0 —————— (2) | (18) 4 : 1 —————— (2) |
| (09) (i) 36 1
(ii) 6 வகு 1 —————— (2) | (19) < —————— (2) |
| (10) 1, 3, 9, 27
உக்கு வேரடி நமி 1 —————— (2) | (20) 8cm —————— (2) |

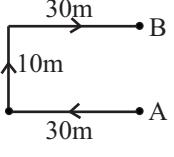
கணக்கை II

- | | |
|--|----------------------------|
| (01) (a) (i) சதுரம் —————— (1)
(ii) (அ) kg —————— (1)
(ஆ) g —————— (1) | (iii) |
| (iv) 13kg 500g —————— (2) | அங்கு டுவிஸ் அவிகா பூர்ணம் |
| (v) ₹.1272.00 —————— (2) | kg உக்கு மீட் ரூ. |
| (b) (i) 9l 375ml —————— (2)
(ii) 2l 350ml —————— (3) | சதியக வியாடு ரூ. |

அங்கு டுவிஸ்	அவிகா பூர்ணம்	kg உக்கு மீட் ரூ.	சதியக வியாடு ரூ.
சகல்	11kg	82.00	902.00
ஷால்மூலைச்சை	250g	420.00	105.00
பரிசீலனை	500g	180.00	90.00
கிடை	1750g	100.00	175.00
உக்கு	13kg 500g		1272.00

கிடைக்கும் உக்கு 1 பேரின் —————— (4)

16

<p>(02) (a) (i) 36cm — (3)</p> <p>(ii) 6cm — (3)</p> <p>(iii) ABCD හේ ව.ං. = 72cm^2 සමවතුරපුයේ ව.ං. = 36cm^2 දෙගුණයකි. — (1)</p> <p>(b) නිවැරදි ලක්ෂණ කිරීම් එකකට ලක්ෂණ 1 බැඳීන් — (3)</p>	<p>(06) (a) (i) පැ. ඩ. $\begin{array}{r} 14 \ 30 \\ 11 \ 45 \\ \hline 2 \ 45 \end{array}$ නිවැරදි ගණනය කිරීමකට — (3)</p> <p>(ii) පැ. ඩ. $\begin{array}{r} 11 \ 45 \\ 2 \ 55 \\ \hline 14 \ 40 \end{array}$ නිවැරදි ගණනය කිරීමකට — (3)</p> <p>(iii) බස් රථයට — (2)</p>
<p>(03) (a) (i) $2 \times 2 \times 3 \times 3$ 1 4 x 9 1 <u>36</u> 1 — (3)</p> <p>(ii) $64 = 2^6 = 4^3 = [8]^2$ — (3)</p> <p>(b) (i) 45 - p — (3)</p> <p>(ii) $45 - 6 = 39$ — (2)</p>	<p>(b) $\frac{1}{3} + \frac{1}{6} + \frac{1}{12} = \frac{4+2+1}{12}$ 2 $= \frac{7}{12}$ 1 — (3)</p>
<p>(04) (i) නිවැරදිව ලිවීම — (2)</p> <p>(ii) මුරලි නිවැරදි සේතුවකට 1 1 — (2)</p> <p>(iii) 113m 80cm — (2)</p> <p>(iv) 77.19 — (3)</p> <p>(v) 2.091 — (2)</p>	<p>(07) (a) (i) 7 — (1)</p> <p>(ii) 8 — (1)</p> <p>(iii) රු. 8750 — (4)</p> <p>(b) (i) $\begin{array}{r} 142 \\ \times 12 \\ \hline \underline{\underline{1704}} \end{array}$ — (3)</p> <p>(ii) $3l$ — (2)</p>
<p>(05) (a) (i)  — (2)</p> <p>(ii) දකුණින් — (2)</p> <p>(iii) 10m — (2)</p> <p>(b) (i) නිවැරදි උදාහරණයක් — (1)</p> <p>(ii) නිවැරදි පනොරමක් — (2) (අැලවුම් වාසි ඇත්තාම් ලක්ෂණ නැත)</p> <p>(iii) දාර 12 1 සිරු 8 1 — (2)</p>	<p>11</p>



යේත්‍යිය
6

තුන්වන වාර පරීක්ෂණය - 2017

ගණීතය

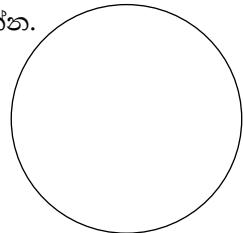
පාසල් නම් :

හිමි සිංහාසනයේ නම / අභ්‍යාලන පිටම් අංකය :

සාමූහික පාසල : 02 පි.

A කොටස - සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න

1) පහත වෘත්තය ඇතුළත A ලක්ෂ්‍යයක්ද වෘත්තය මත B ලක්ෂ්‍යයක්ද ලක්ෂ්‍ය කරන්න.



2) නවසිය අනුනව මිලියන නවසිය අනුනව දහස් නවසිය අනුනවයට එකක් එකතු කළවිට ලැබෙන සංඛ්‍යාව

- I. සම්මත ආකාරයට ලියන්න.
- II. කියවන ආකාරයට ලියන්න.

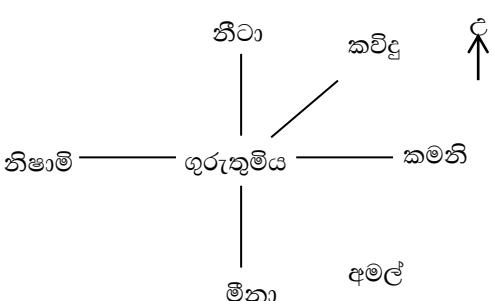
3)

A B C

A, B හා C යනු සමාන සාප්‍රකෝෂණය හැඩිනල තුනකි. A හා B වලින් දැක්වෙන හාගෙල
එකතුව C රුපයේ අලුරු කරන්න.

4) දී ඇති රුපයට ගැලපෙනසේ පහත හිස්තැන් සම්පූර්ණ කරන්න.

ගුරුතුමිය සිටින්නේ කවිදුට _____ දිගාවෙන්
හා අමල්ට _____ දිගාවෙනි.

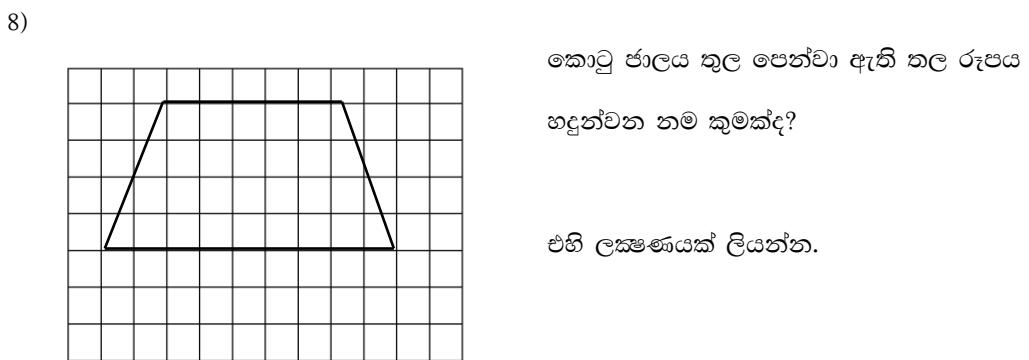


5) වාහනයකට ඉන්ධන ලිටර 2 කින් 24 Km ක දුරක් බාවනය කළ හැකිය. 60 Km ක දුරක් බාවනය කිරීමට අවශ්‍ය ඉන්ධන ලිටර ගණන සෞයන්න.

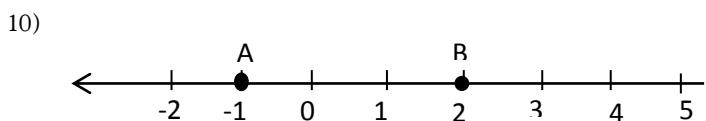
6) $3 \times \boxed{\quad} \div \boxed{\quad} = 2$ කොටු කුලට ගැලපෙන සංඛ්‍යා ලියන්න.

$$\begin{array}{c} \downarrow \\ \boxed{12} \end{array} \quad \div \quad \begin{array}{c} \downarrow \\ \boxed{4} \end{array}$$

7) 1, 4, 9 , රටාවේ රේඛා සංඛ්‍යා දෙක ලියන්න.



9) මලින් ගණිත ප්‍රස්ථාන පත්‍රයක් සඳහා ලබාගත් ලක්ෂණ ආසන්න 10 ට වැටුපුවිට 60 කි. මලින්ගේ ලක්ෂණ ප්‍රමාණය සඳහා තිබිය හැකි අඩුම අගය සහ වැඩිම අගය ලියන්න.



- සංඛ්‍යා පේඛාවේ A හා B මගින් නිරුපණය වන සංඛ්‍යා ලියා දක්වන්න.
- A හා B අතර ඇති සියලු නිඩිල ලියා දක්වන්න.

11) $x = 3$ නම් $65 - x$ හි අගය සොයන්න.

12) $36 = 6 \times$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න.

13) එක්තරා රුපවාහිනී වැඩසටහනක් ආරම්භ වූයේ ප.ව 2 පසුවේ විනාඩි 30 ත්‍රේපර 5 වය. එම වේලාව අන්තර්පාතික සම්මත ක්‍රමයට ලියන්න.

14) $8 : 2 = \square : 1$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න.

15) පහත සඳහන් ප්‍රකාශන හරි නම් ✓ ලකුණද වැරදි නම් ✗ ලකුණද යොදන්න.

i. සුළු කෝණයකට සුළු කෝණයක් එකතු වීමෙන් මහා කෝණයක් සඳිය හැකිය. (.....)

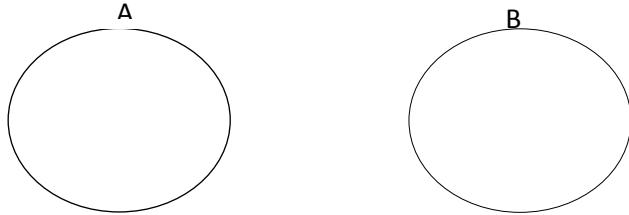
ii. මහා කෝණයකට සුළු කෝණයක් එකතු වීමෙන් මහා කෝණයක් සඳිය හැකිය. (.....)

16)  මගින් සිසුන් 10 ක් නිරුපණය කරයි නම් සිසුන් 35 ක් රුප මගින් නිරුපණය කරන්න.

17)
$$\begin{array}{r} 6 & 2 & 4 \\ \square & 9 & \square \\ \hline 9 & \square & 8 \end{array}$$
 හිස්තැන් පුරවන්න.

18) 6, 9 යන සංඛ්‍යා දෙකකිම ගුණාකාරයක් වන කුඩාම සංඛ්‍යාව පහත සංඛ්‍යාවලින් තොරා යටින් ඉරක් අදින්න. 12, 18, 24, 36, 15

- 19) වම්බටු , කොමඩු , අන්නාසි , රාඛු , ජම්බු , කැකිරී, මැංගුස් , රඹුවන් , කෙසේල් ඉහත දක්වා ඇති දී සුදුසු පරිදි කාණ්ඩ දෙකකට වෙන්කොට A හා B රටුම් තුළ ලියා ඒවා සඳහා සුදුසු නම් 2 ක් ලියන්න.



- 20) පරිප්පූ 6 Kg ක් මිලට ගත් සුදුන් වෙළෙන්දෙකුට රුපියල් 1000 ක් දුන්නේය. ඔහුට ඉතිරි මුදල ලෙස රු.100 ක් ලැබුනි නම් පරිප්පූ 1Kg ක මිල සෞයන්න.

B කොටස - පළමු ප්‍රශ්නය ඇතුළු ප්‍රශ්න 5 කට පිළිතුරු සපයන්න.

❖ සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේම සපයන්න.

- I. (a) I. දිග මැතිම සඳහා භාවිතා කරන මිනුම් උපකරණ දෙකක නම් ලියන්න. (ල. 2)

- II. පහත වගුවේ දක්වා ඇති දිග මැතිම සඳහා සුදුසුම මිනුම් උපකරණය හා මිනුම් ඒකක සඳහන් කරන්න. (ල. 4)

මිනුම	මිනුම් උපකරණය	මිනුම් ඒකකය
විදුරුවක ගැඹුර		
කාසියක සනකම		
ගසක වට ප්‍රමාණය		
පන්ති කාමරයේ දිග		

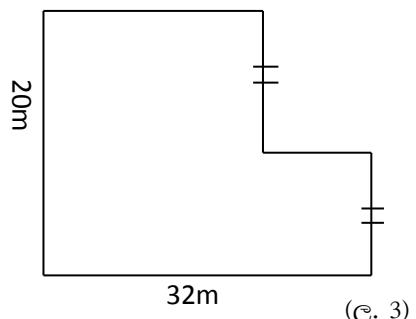
- III. රුපයේ දී ඇති පැනසලේ දිග මැති ලියන්න.

(ල. 2)



- (b) සිසුන් කණ්ඩායමක් විසින් දිග මතින ලද සෙල්ලම් මිදුලක රුපසටහනක් පහත දැක්වේ.

- I. සෙල්ලම් මිදුලේ පරිමිතිය මිටර්වලින් සෞයන්න.



32m

(ල. 3)

II. සෙල්ලම් මියුල වතා කම්බී පොටවල් 5 කින් යුත් වැටක් ගැසිය යුතුව ඇත. ඒ සඳහා අවශ්‍යවන කම්බීවල දිග සෞයන්න. (C. 3)

III. කම්බී තේරයක මිල රුපියල් 35 ක් වේ නම් කම්බී සඳහා වැයවන මුදල සෞයන්න. (C. 2)

2)

(a) වගා බ්‍රිමකින් $\frac{3}{8}$ ක ප්‍රමාණයක එළවුව වගා කර ඇති අතර $\frac{1}{4}$ ක බ්‍රිම ප්‍රමාණයක මිරිස් වගා කර ඇත.

I. වැඩි බ්‍රිම ප්‍රමාණයක් වෙන්කර ඇත්තේ කුමන වගාව ද? ඔබේ පිළිතුරට භේතු දක්වන්න. (C. 2)

II. වගාවන් දෙකම සඳහා වෙන් කරන ලද බ්‍රිම ප්‍රමාණය කොපමණද? (C. 3)

III. එළවුව නා මිරිස් වගා කළ පසු ඉතිරිවන බ්‍රිමහි කෙසෙල් වගා කිරීමට අදහස් කරයි. කෙසෙල් වගාව සඳහා ඉතිරිව ඇති බ්‍රිම ප්‍රමාණය මූල් ඉඩමෙන් කවර හාගෙක්ද? (C. 2)

(b)

I. පහත දැක්වෙන නාග දශම සංඛ්‍ය ලෙස දක්වන්න. (C. 2)

$$\frac{7}{10} = \dots\dots$$

$$\frac{13}{100} = \dots\dots$$

II. $0.83 + 7.5$ අගය සෞයන්න. (C. 2)

3)

- (a) I. වතුර ලග ඇති මුදල P නම් ඉන් රු. 15 ක් මල්ලිට දෙන ලදී. දැන් ඔහු ලග ඉතිරි මුදල දැක්වීමට විෂය ප්‍රකාශනයක් ගොඩ නගන්න. (ල. 2)

II. වතුර ලග ඉතිරි වූ මුදල රු.65 ක් නම් ඔහු ලග තිබූ මුදල කියද? (ල. 2)

- (b) වසර අවසාන සාදයක් සඳහා 6 ශේෂීයෝ සිසුන් දොඩුම් මිශ්‍ර බීම සකස් කිරීමට යෝජනා කරන ලදී. එහිදී 25 දෙනෙකු සඳහා දොඩුම් යුතු 500 ml කට ජලය 4 l ක් මිශ්‍ර කර දොඩුම් බීම මිශ්‍රණය සකස් කරන ලදී.

I. දොඩුම් යුතු හා ජලය අතර අනුපාතය සරලම ආකාරයට ලියන්න. (ල. 2)

II. සාදයට සහනාති වූ සංඛ්‍යාව 75 ක් නම් ඒ සඳහා අවශ්‍ය දොඩුම් යුතු හා ජලය ප්‍රමාණය වෙන වෙනම සෞයන්න. එය අනුපාතයක් ලෙස දක්වන්න. (ල. 3)

III. එක් අයෙකුට ලැබෙන බීම ප්‍රමාණය මිලිලිටර කියද? (ල. 2)

- 4) 6 ශේෂීයෝ ගණිත විෂයට අදාළ ඇගයීමකට සිසුන් 30 දෙනෙකු ලබාගත් ලකුණු පහත දැක්වේ.

8	9	7	6	8	9	10	8	7	8
8	9	6	10	7	8	9	6	9	9
6	8	9	7	6	8	7	8	8	7

- (a) I. ඉහත තොරතුරු ඇසුරින් මෙම වගුව සම්පූර්ණ කරන්න. (ල. 5)

ලකුණු	ප්‍රගණන ලකුණු	සිසුන් සංඛ්‍යාව
6	.....	5
7	11	.....
8	.....	10
9	.....	7
10	11	.....

II. වැඩිම සිපුන් ප්‍රමාණයක් ලබා ඇත්තේ කිහිපි ලකුණද?

(ස. 1)

- (b) වෙළෙන්දෙක් සතියේ දින 5 ක් තුළ අලෙවී කළ දොඩම් ගෙඩි ගණන පහත දැක්වෙන විතු ප්‍රස්ථාරයෙන් නිරුපණය කර ඇත.

සිකුරාදා	
මහස්ථින්දා	
බදාදා	
අගහරුවාදා	
සලුදා	

= දොඩම් ගෙඩි 20 ක් නිරුපණය වේ

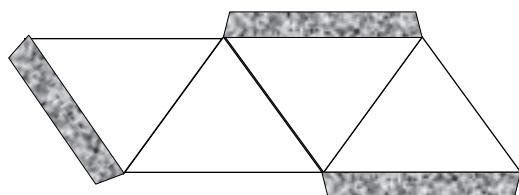
I. වැඩිම දොඩම් ගෙඩි ප්‍රමාණයක් අලෙවී කළ ද්‍රව්‍ය කුමක්ද? එම ප්‍රමාණය කොපමෙන්ද? (ස. 2)

II. සමාන දොඩම් ගෙඩි ප්‍රමාණයක් අලෙවී කළ ද්‍රව්‍ය මොනවාද? එම ප්‍රමාණය කියද? (ස. 2)

III. සලුදාට වඩා කොපමෙන් දොඩම් ගෙඩි ප්‍රමාණයක් අගහරුවාදා අලෙවී කළේද? (ස. 1)

5)

- (a) සනවස්තු පාඨමේ දී ක්‍රියාකාරකමක් සඳහා සකස් කළ පතරමක් රුපයේ දැක්වේ.



I. මෙම පතරම හාවිතාකර සාදාගත හැකි සන වස්තුවේ නම ලියන්න. (ස. 2)

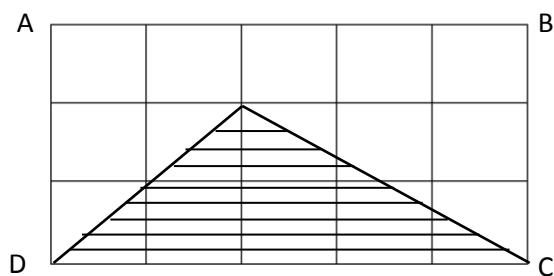
- II. ඉහත දක්වා ඇති ආකාරයේ එකම ප්‍රමාණයේ පතරම් 2 ක් යොදාගෙන සපින් සහ අමත් සැදු සනච්චතු දෙකේ මූහුණක් දෙකක් එකට සිටින සේ අලවා අංත් සනච්චතුවක් සාදන ලදී. එම සනච්චතුවේ මූහුණක් ගණන ලියන්න.

සිරුතු ගණන ලියන්න.

දාර ගණන ලියන්න.

(C. 3)

(b)



- I. සනකම් කඩාසියකින් සකස් කළ සංජුකෝණාපු ආස්ථරයක් රුපයේ දැක්වේ. එහි කුඩා කොටුවක වර්ගඑළය 1 cm^2 ක් නම් ABCD සංජුකෝණාපු ආස්ථරයේ වර්ගඑළය කොපමණද? (ල. 2)

- II. රුපයේ ඇති පරිදි අදුරු කළ ත්‍රිකෝණකාර කොටස කඩා ඉවත් කරයි නම් ඉවත් කරන ලද කොටස් වර්ගඑළය කොපමණද? (ල. 2)

- III. ඉතිරිවන කොටස් වර්ගඑළය කොපමණද? (ල. 2)

6) මිල දරුණය

a)

මිල දරුණය	
සිනි 1 Kg	= රු.110.00
අල 1 Kg	= රු.120.00
තේ කුඩා 100g	= රු.150.00
කිරි පිටි 400g	= රු.325.00
හාල් 1 Kg	= රු.90.00

(C. 6)

- I. ඉහත මිල දරුණයට අනුව පහත සඳහන් බඩු බිල සඳහා වැය වන මුදල සොයන්න.

ආහාර ද්‍රව්‍ය	මුදල
සිනි $1\frac{1}{2}$ Kg	
අල 500 g	
තේ කුඩා 200 g	
කිරිපිටි 400 g පැකටි 2	
හාල් 5 Kg	
එකතුව	

(C. 2)

- II. මෙම බිල සඳහන් බඩු වල මුළු ස්කන්ධය සොයන්න.

(b)

- I. $5^2 = 2^5$ බව සුදාරී පවසයි. එම ප්‍රකාශයේ සත්‍ය අසත්‍ය බව පැහැදිලි කරන්න. (C. 3)



යේෂ්‍යීය
6

තුන්වන වාර පරීක්ෂණය - 2017

ගණීතය

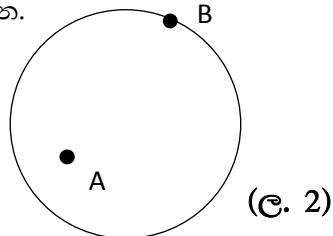
පාසල් නම් :

හිමි සිංහාසනයේ නම / අභ්‍යාලනයේ නොහෘති :

සාමූහික පාසල : 02 පි.

A කොටස - සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න

- 1) පහත වෘත්තය ඇතුළත A ලක්ෂයක්ද වෘත්තය මත B ලක්ෂයක්ද ලක්ෂු කරන්න.

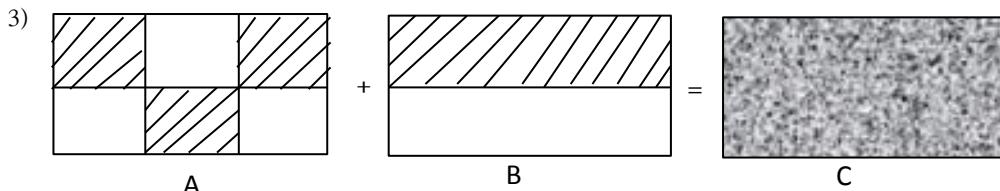


(ල. 2)

- 2) නවසිය අනුනව මිලියන නවසිය අනුනව දහස් නවසිය අනුනවයට එකක් එකතු කළවිට ලැබෙන සංඛ්‍යාව

- I. සම්මත ආකාරයට ලියන්න. 1 000 000 000
II. කියවන ආකාරයට ලියන්න. එක් ඩීලියනයි

(ල. 2)



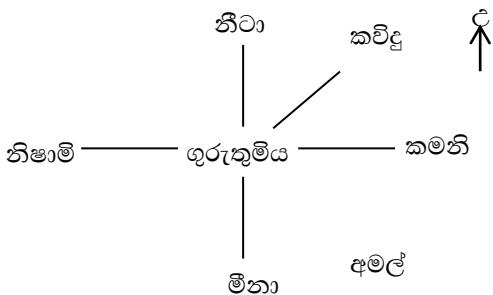
A, B හා C යනු සමාන සාප්‍රකෝෂණය හැඩිතල තුනකි. A හා B වලින් දැක්වෙන හාගෙල
එකතුව C රුපයේ අලුරු කරන්න.

(ල. 2)

- 4) දී ඇති රුපයට ගැලපෙනසේ පහත හිස්තැන් සම්පූර්ණ කරන්න.

ගුරුතුමිය සිටින්නේ කවිදුට නීරිත දිගාවෙන් හා
අමල්ට වයඹ දිගාවෙන්.

(ල. 1)



- 5) වාහනයකට ඉන්ධන ලිටර 2 කින් 24 Km ක දුරක් බාවනය කළ හැකිය. 60 Km ක දුරක් බාවනය කිරීමට අවශ්‍ය ඉන්ධන ලිටර ගණන සොයන්න.

ලිටර 5 ————— (ල. 2)

6)
$$\begin{array}{r} 3 \\ \times \quad 4 \\ \hline 12 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ \div \quad 2 \\ \hline 3 \end{array}$$

කොටු තුවට ගැලපෙන සංඛ්‍යා ලියන්න.

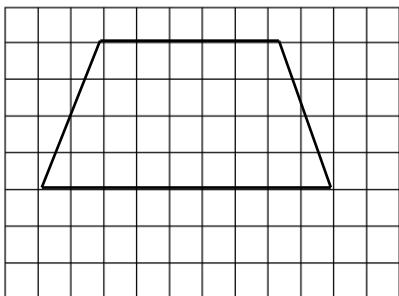
පිළිතුරු 3 ම නිවැරදි නම් ලකුණු 2 ක් ද
පිළිතුරු 2 ක් නිවැරදි නම් ලකුණු 1 ක් ද ලැබේ.
එක් පිළිතුරක් පමණක් නිවැරදි විට ලකුණු නොලැබේ.

7) 1, 4, 9, **16**, 25 රටාවේ රේලගට සංඛ්‍යා දෙක ලියන්න.



(ල. 2)

8)



කොටු ජාලය තුළ පෙන්වා ඇති තල රුපය

හඳුන්වන තම කුමක්ද?

තුළීසියම ————— (ල. 1)

එහි ලක්ශණයක් ලියන්න.

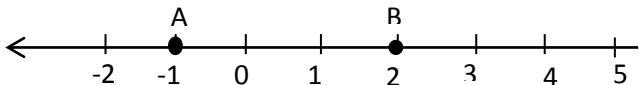
**සම්මුඛ පාද දෙකක් පමණක්
සමාන්තරය** ————— (ල. 1)

9) මලින් ගණිත ප්‍රශ්න පත්‍රයක් සඳහා ලබාගත් ලකුණ ආසන්න 10 ට වැටුපුවිට 60 කි. මලින්ගේ ලකුණු ප්‍රමාණය සඳහා තිබිය හැකි අඩුම අගය සහ වැඩිම අගය ලියන්න.

අඩුම අගය 55 ————— (ල. 1)

වැඩිම අගය 64 ————— (ල. 1)

10)



i. සංඛ්‍යා උෂ්ඨාවේ A හා B මගින් නිරුපණය වන සංඛ්‍යා ලියා දක්වන්න.

$$A = -1$$

$$B = 2 \quad (\text{ල. 1})$$

ii. A හා B අතර ඇති සියලු නිඩිල ලියා දක්වන්න.

$$0, 1 \quad (\text{ල. 1})$$

11) $x = 3$ නම් $65 - x$ හි අගය සොයන්න.

$$\underline{\mathbf{65 - 3}}$$

(ස. 1)

$$\underline{\mathbf{62}}$$

(ස. 1)

12) $36 = 6 \square$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න.

$$\mathbf{36 = 6^2}$$

(ස. 2)

13) එක්තරා රුපවාහිනී වැඩසටහනක් ආරම්භ වූයේ ප.ව 2 පසුවේ විනාඩි 30 ත්‍රේපර 5 වය. එම වේලාව අන්තර්ජාතික සම්මත ක්‍රමයට ලියන්න.

$$\mathbf{14 : 30 : 05}$$

(ස. 2)

14) $8 : 2 = \boxed{4} : 1$ හිස් කොටුවට ගැලපෙන අගය ලියන්න.

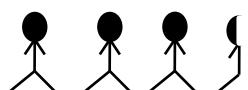
$$\begin{array}{r} \\ \backslash \\ \text{(ස. 2)} \end{array}$$

15) පහත සඳහන් ප්‍රකාශන හරි නම් ✓ ලකුණද වැරදි නම් ✗ ලකුණද යොදන්න.

i. සුළු කෝණයකට සුළු කෝණයක් එකතු වීමෙන් මහා කෝණයක් සඳිය හැකිය. (✓) (ස. 1)

ii. මහා කෝණයකට සුළු කෝණයක් එකතු වීමෙන් මහා කෝණයක් සඳිය හැකිය. (✓) (ස. 1)

16) මගින් සිසුන් 10 ක් නිරුපණය කරයි නම් සිසුන් 35 ක් රුප මගින් නිරුපණය කරන්න.



(ස. 2)

17)
$$\begin{array}{r} 6 & 2 & 4 \\ 2 & 9 & 4 \\ \hline 9 & 1 & 8 \end{array}$$
 හිස්තැන් පුරවන්න.

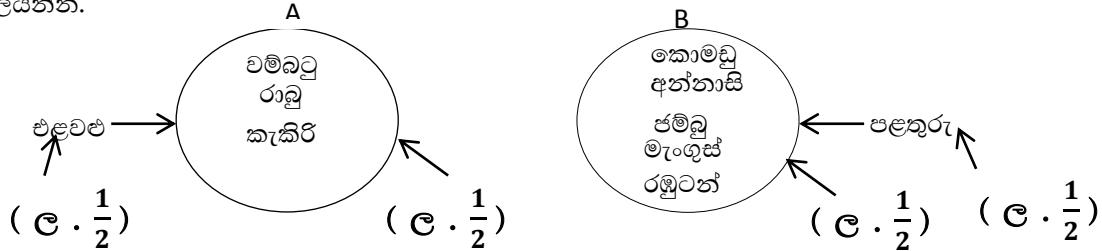
පිළිතුරු 3 ම නිවැරදි නම් ලකුණු 2 ක් ද පිළිතුරු 2 ක් නිවැරදි නම් ලකුණු 1 ක් ද ලැබේ.

එක් පිළිතුරක් පමණක් නිවැරදි විට ලකුණු තොලැබේ.

18) 6, 9 යන සංඛ්‍යා දෙකෙකිම ගුණාකාරයක් වන කුඩාම සංඛ්‍යාව පහත සංඛ්‍යාවලින් තොරා යටින් ඉරක් අදින්න. 12, 18, 24, 36, 15

(ස. 2)

- 19) වම්බටු , කොමඩු , අන්තාසි , රාඛු , ජම්බු , කැකිරී, මැංගස් , රහුවන් , කෙසෙල් ඉහත දක්වා ඇති දී සුදුසු පරිදි කාණ්ඩ දෙකකට වෙන්කොට A හා B රටුම් තුළ ලියා ඒවා සඳහා සුදුසු නම් 2 ක් ලියන්න.



- 20) පරිප්පු 6 Kg ක් මිලට ගත් සුදුන් වෙළෙන්දෙකුට රුපියල් 1000 ක් දුන්නේය. ඔහුට ඉතිරි මුදල ලෙස රු.100 ක් ලැබුනි නම් පරිප්පු 1Kg ක මිල යොයන්න.

$$\frac{900}{6} = \text{රු } 150 \quad (\text{C. 2})$$

B කොටස - පළමු ප්‍රශ්නය ඇතුළු ප්‍රශ්න 5 කට පිළිතුරු සපයන්න.

❖ සියලුම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේම සපයන්න.

- 1) (a) I. දිග මැතිම සඳහා භාවිතා කරන මිනුම් උපකරණ දෙකක නම් ලියන්න. (C. 2)

සෙන්ටි මිටර කෝදුව
මිටර කෝදුව
වේජ පටිය

මිනැම නිවැරදි පිළිතුරු 2 කට ලකුණු 2 ක් ලැබේ.

- II. පහත වගුවේ දක්වා ඇති දිග මැතිම සඳහා සුදුසුම මිනුම් උපකරණය හා මිනුම් ඒකක සඳහන් කරන්න.

(C. 4)

මිනුම	මිනුම් උපකරණය	මිනුම් ඒකකය
වීදුරුවක ගැහුර	සෙන්ටිමිටර කෝදුව	සෙන්ටිමිටර
කාසියක සනකම	සෙන්ටිමිටර කෝදුව	මිල්මිටර
ගසක වට ප්‍රමාණය	වේජ පටිය	සෙන්ටිමිටර
පන්ති කාමරයේ දිග	මිටර කෝදුව	මිටරය

- III. රුපයේ දී ඇති පැන්සලේ දිග මැති ලියන්න.

(C. 2)

(C. 2)

(C. 2)

නිවැරදි අයට ලකුණු 2 දි

- (b) සිසුන් කණ්ඩායමක් විසින් දිග මතින ලද සෙල්ලම් මිදුලක රුපසටහනක් පහත දැක්වේ.

- I. සෙල්ලම් මිදුලේ පරිමිතිය මිටරවලින් යොයන්න.

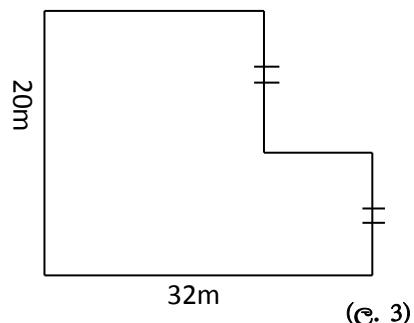
$$\begin{array}{r} 2 \ 0 \\ 2 \ 0 \\ \hline 4 \ 0 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 3 \ 2 \\ 3 \ 2 \\ \hline 6 \ 4 \end{array}$$

(C. 1)

$$\text{පරිමිතිය} = 40 + 64$$

$$\begin{array}{r} 104m \\ \hline \end{array}$$

(C. 1)



(C. 3)

II. සෙල්ලම් මියුල වතා කම්බි පොටවල් 5 කින් යුත් වැටක් ගැසීය යුතුව ඇත. ඒ සඳහා අවශ්‍යවන කම්බිවල දිග සෞයන්න.

(C. 3)

$$104 \times 5 \quad \text{_____} \quad (\text{C. 1})$$

$$520m \quad \text{_____} \quad (\text{C. 2})$$

III. කම්බි මිටරයක මිල රුපියල් 35 ක් වේ නම් කම්බි සඳහා වැයවන මුදල සෞයන්න. (C. 2)

$$(\text{C. 1}) \quad \text{--- } 520 \times 35 = \text{රු } 18200 \text{ ---}$$

2)

(a) වගා බිමකින් $\frac{3}{8}$ ක ප්‍රමාණයක එළවුව වගා කර ඇති අතර $\frac{1}{4}$ ක බිම් ප්‍රමාණයක මිරිස් වගා කර ඇත.

I. වැඩි බිම් ප්‍රමාණයක් වෙන්කර ඇත්තේ කුමන වගාව ද? ඔබේ පිළිතුරට හේතු දක්වන්න. (C. 2)

$$\text{එළවුව } \frac{3}{8} \qquad \qquad \text{මිරිස් } \frac{1}{4} = \frac{2}{8}$$

$$(\text{C. 1}) \quad \text{--- } \frac{3}{8} > \frac{2}{8} \qquad \text{වැඩි බිම් ප්‍රමාණය එළවුව ---} \quad (\text{C. 1})$$

II. වගාවන් දෙකම සඳහා වෙන් කරන ලද බිම් ප්‍රමාණය කොපමණද? (C. 3)

$$(\text{C. 2}) \quad \text{--- } \frac{3}{8} + \frac{2}{8} = \frac{5}{8} \quad \text{_____} \quad (\text{C. 1})$$

$$\qquad \qquad \qquad \text{---}$$

III. එළවුව හා මිරිස් වගා කළ පසු ඉතිරිවන බිමෙහි කෙසෙල් වගා කිරීමට අදහස් කරයි. කෙසෙල් වගාව සඳහා ඉතිරිව ඇති බිම් ප්‍රමාණය මුළු ඉඩමෙන් කවර හාගෙක්ද?

(C. 2)

$$\text{මුළු ඉඩමෙන් } \frac{8}{8} - \frac{5}{8} = \frac{3}{8} \quad \text{---} \quad (\text{C. 1})$$

$$\begin{array}{c} | \\ \text{---} \\ (\text{C. 1}) \end{array}$$

(b)

I. පහත දැක්වෙන හාග දෙකම සංඛ්‍ය ලෙස දක්වන්න. (C. 2)

$$\frac{7}{10} = \dots 0.7 \dots \quad \text{---} \quad (\text{C. 1})$$

$$\frac{13}{100} = \dots 0.13 \dots \quad \text{---} \quad (\text{C. 1})$$

II. $0.83 + 7.5$ අගය සෞයන්න.

$$8.33 \quad \text{---} \quad (\text{C. 2})$$

(C. 2)

3)

- (a) I. වතුර ලග ඇති මුදල P නම් ඉන් රු. 15 ක් මල්ලට දෙන ලදී. දැන් ඔහු ලග ඉතිරි මුදල දැක්වීමට විශේය ප්‍රකාශනයක් ගොඩ නගන්න. (ස. 2)

P - 15

- II. වතුර ලග ඉතිරි වූ මුදල රු.65 ක් නම් ඔහු ලග තිබූ මුදල කියද? (ස. 2)

$$\boxed{\mathbf{P - 15 = 65}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

$$\boxed{\mathbf{P = 80}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

- (b) වසර අවසාන සාදයක් සඳහා 6 උෂ්ණීයේ සිසුන් දොඩුම් මිශ්‍ර බීම සකස් කිරීමට යෝජනා කරන ලදී. එහිදී 25 දෙනෙකු සඳහා දොඩුම් යුතු 500 ml කට ජලය 4 1 ක් මිශ්‍ර කර දොඩුම් බීම මිශ්‍රණය සකස් කරන ලදී.

- I. දොඩුම් යුතු හා ජලය අතර අනුපාතය සරලම ආකාරයට ලියන්න. (ස. 2)

$$\boxed{\mathbf{500 : 4000}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

$$\boxed{\mathbf{1 : 8}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

- II. සාදයට සහනාගි වූ සංඛ්‍යාව 75 ක් නම් ඒ සඳහා අවශ්‍ය දොඩුම් යුතු හා ජලය ප්‍රමාණය වෙන වෙනම සෞයන්න. එය අනුපාතයක් ලෙස දක්වන්න. (ස. 3)

$$\boxed{\text{දොඩුම් යුතු 1500 ml}} \quad \boxed{\mathbf{1500 : 12000}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

$$\boxed{\text{ජලය 12000 ml}} \quad \boxed{\mathbf{1 : 8}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

- III. එක් අයෙකුට ලැබෙන බීම ප්‍රමාණය මිලිලිටර කියද? (ස. 2)

$$\boxed{(\text{ස. 1})} \quad \boxed{\mathbf{\frac{4500}{25} = 180ml}} \quad \boxed{(\text{ස. 1})}$$

- 4) 6 උෂ්ණීයේ ගණිත විෂයට අදාළ ඇගයීමකට සිසුන් 30 දෙනෙකු ලබාගත් ලකුණු පහත දැක්වේ.

8	9	7	6	8	9	10	8	7	8
8	9	6	10	7	8	9	6	9	9
6	8	9	7	6	8	7	8	8	7

- (a) I. ඉහත තොරතුරු ඇසුරින් මෙම වගුව සම්පූර්ණ කරන්න. (ස. 5)

ලකුණු	ප්‍රගණන ලකුණු	සිසුන් සංඛ්‍යාව
6	.1N1..	5
7	NN 1	...6....
8	.1NN NN	10
9	.1NN 11	7
10	11	...2.....

නිවැරදි වගුවට (ස. 5)

II. වැඩිම සිපුන් ප්‍රමාණයක් ලබා ඇත්තේ කිහිම් ලකුණද?

ලකුණ 8

(ල. 1)

(b) වෙළෙන්දෙක් සතියේ දින 5 ක් තුළ අලෙවි කළ දොඩම් ගෙඩී ගණන පහත දැක්වෙන විතු ප්‍රස්ථාරයෙන් නිරුපණය කර ඇත.

සිකුරාදා	
මහස්ථින්දා	
බදාදා	
අගහරුවාදා	
සලුදා	

 = දොඩම් ගෙඩී 20 ක් නිරුපණය වේ

I. වැඩිම දොඩම් ගෙඩී ප්‍රමාණයක් අලෙවි කළ ද්‍රව්‍ය කුමක්ද? එම ප්‍රමාණය කොපමෙන්ද?

$$\text{ප්‍රමාණය} = 20 \times 5 = 100$$

ද්‍රව්‍ය — බදාදා

(ල. 2)

II. සමාන දොඩම් ගෙඩී ප්‍රමාණයක් අලෙවි කළ ද්‍රව්‍ය මොනවාදීම් එම ප්‍රමාණය කියද?

$$20 \times 3 = 60$$

එම ද්‍රව්‍ය → අගහරුවාදා, සිකුරාදා —————

(ල. 2)

III. සලුදාට වඩා කොපමෙන් දොඩම් ගෙඩී ප්‍රමාණයක් අගහරුවාදා අලෙවි කළේද?

අගහරුවාදා → 60

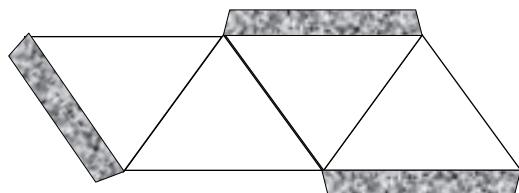
සලුදා → 45

දොඩම් ගෙඩී 15

(ල. 1)

5)

(a) සනවස්තු පාඨමේ දී ක්‍රියාකාරකමක් සඳහා සකස් කළ පතරමක් රුපයේ දැක්වේ.



I. මෙම පතරම හාවිතාකර සාදාගත හැකි සන වස්තුවේ නම ලියන්න.

සවිධි වත්ස්තලය

(ල. 2)

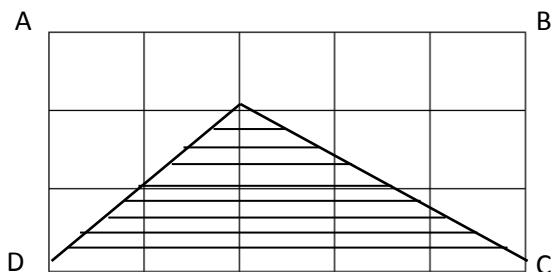
II. ඉහත දක්වා ඇති ආකාරයේ එකම ප්‍රමාණයේ පතරම් 2 ක් යොදාගෙන සපින් සහ අමත් සැදු සනචස්තු දෙකේ මූහුණක් දෙකක් එකට සිටින සේ අලවා අංත් සනචස්තුවක් සාදන ලදී. එම සනචස්තුවේ

මූහුණක් ගණන ලියන්න. 6 _____ (C. 1)

යිරිපූරුණක් ගණන ලියන්න. 5 _____ (C. 1)

දාර ගණන ලියන්න. 9 _____ (C. 1) (C. 3)

(b)



I. සනකම් කඩ්දාසියකින් සකස් කළ සාපුරුකෝණාපු ආස්තරයක් රුපයේ දැක්වේ. එහි කුඩා කොටුවක වර්ගඑලය 1 cm^2 ක් නම් ABCD සාපුරුකෝණාපු ආස්තරයේ වර්ගඑලය කොපමෙන්ද? (C. 2)

$$5 \times 3 = 15 \text{ cm}^2$$

(C. 1) (C. 1)

II. රුපයේ ඇති පරිදි අදුරු කළ ත්‍රිකෝණකාර කොටස කඩා ඉවත් කරයි නම් ඉවත් කරන ලද කොටසේ වර්ගඑලය කොපමෙන්ද?

$$5 \text{ cm}^2 \quad (C. 2)$$

III. ඉතිරිවන කොටසේ වර්ගඑලය කොපමෙන්ද? (C. 2)

$$15 - 5 \quad (C. 1)$$

$$10 \text{ cm}^2 \quad (C. 1)$$

6) මිල දරුණය

a)

මිල දරුණය	
සිනි 1 Kg	= රු.110.00
අල 1 Kg	= රු.120.00
තේ කුඩා 100g	= රු.150.00
කිරි පිටි 400g	= රු.325.00
හාල් 1 Kg	= රු.90.00

(C. 6)

- I. ඉහත මිල දරුණයට අනුව පහත සඳහන් බහු බිල සඳහා වැය වන මුදල සොයන්න.

ආහාර ද්‍රව්‍ය	මුදල
සිනි $1\frac{1}{2}$ Kg	165
අල 500 g	60
තේ කුඩා 200 g	300
කිරිපිටි 400 g පැකටි 2	650
හාල් 5 Kg	450
එකතුව	1625

(ල. 1) බැහින් ලබා දෙන්න

- II. මෙම බිලෙහි සඳහන් බහු වල මුළු ස්කන්ධය සොයන්න.

	Kg	g
සිනි	1	500
අල	0	500
තේ කොල	0	200
කිරිපිටි	0	800
හාල්	5	000
	<u>8</u>	<u>000</u>

8 Kg

(C. 2)

(b)

- I. $5^2 = 2^5$ බව සුදාරී පවසයි. එම ප්‍රකාශයේ සත්‍ය අසත්‍ය බව පැහැදිලි කරන්න. (C. 3)

$$5 \times 5 = 25$$

$$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$$

(C. 1)

$$\begin{array}{r} 5^2 \\ 25 \\ \hline < \quad 32 \\ \hline \end{array}$$

(C. 1)

ඉහත ප්‍රකාශනය අසත්‍යවේ.

(C. 1)

දැකුණු තළුතු අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

අවසාන වාර ජාතිකතාව - 2020

06 - ශේෂීය

ගණිතය

නම/විනාග අංකය :-

කාලය: පැය 02 දි.

I කොටස

- පලමු ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්න සියලුලටමත් II ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්න රකටත් පිළිබුරු සපයන්න.
- පලමු පත්‍රයේ එක් ප්‍රශ්නයකට ලකුණු 2කි.

(01) 175ට අඩු 9කි විශාලම ගුණාකාරය කිය ද?

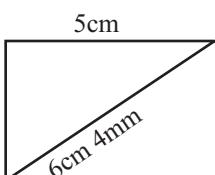
(02) පොතක මිල රු. 16.00කි.

- (i) පොත් 8ක මිල කිය ද?
(ii) එය 16හින් 8හින් ගුණාකාර වේද?

(03) අඩු කරන්න.
$$\begin{array}{r} 2.08 \\ - 1.99 \\ \hline \end{array}$$

(04) පහත වගන්ති හරි නම (✓) ද වැරදි නම (✗) ද හිස් කොටුව මත යොදන්න.

- (i) 1, 2, 3, 5, 7 යනු 1 සිට 10 තෙක් ඇති ප්‍රථමක සංඛ්‍යා වේ.
(ii) 4, 6, 8, 9 යනු 1 සිට 10 දක්වා ඇති සංයුත සංඛ්‍යා වේ.

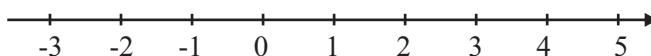
(05)  රුපයේ දැක්වෙන ත්‍රිකෝණයේ පරිමිතිය සොයන්න.

(06) අනු නව බිලියන දෙක යන සංඛ්‍යාව ඉලක්කමෙන් ලියන්න.

(07) $56 \times 63 = \dots$ හිස්තැනට සූදුසු පිළිබුර යොදන්න.

(08) හිස්තැනට සූදුසු අගයයන් ලියන්න.

$$\begin{array}{r} \div 8 \\ \boxed{48} \quad \dots \\ \div \dots \\ \boxed{12} \\ \div 3 \\ \boxed{16} \end{array}$$

(09) 

දැහන සංඛ්‍යා රේඛාව මත -2 සිට 2 දක්වා ඇති නිරුපණය කරන්න.

(10) '<' හා '>' අතුරින් සූදුසු සංකේතය යොදන්න.

(i) (-6) (+2)

(ii) (+1) (-1)

(11) සවිනි විද්‍යාව විෂයය සඳහා ලබාගත් ලක්ශ්‍ර 52කි. විනුලි සවිනිට වඩා වැඩි ලක්ශ්‍රක් ලබාගත් අතර ඇයගේ ලක්ශ්‍ර ආපන්න නැතුමෙන් මෙහෙයුම් පෙන්වනු ලබයි. විට 50 විය. විනුලි ලබාගත් සැබෑ ලක්ශ්‍ර සඳහා විය හැකි අයන් මොනවා ද?

.....

(12) පහත දිනය සහ වේලාව අන්තර් ජාතික සම්මත ආකාරයට ලියන්න.

(i) 2020 නොවැම්බර 5 -

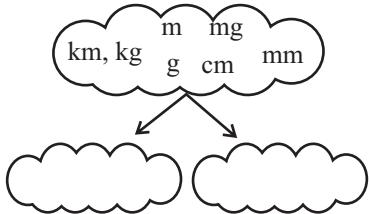
(ii) ප.ව. 5.45 -

(13) එකතු කරන්න. පැය මිනින්දෝ

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 08 \\ \hline 40 \end{array}$$

=====

(14)



රුප සටහනේ දැක්වෙන සම්බන්ධ සූදුසු පරිදි ගොඩවල් දෙකකට වෙන් කරන්න. සූදුසු නමක් තින් ඉටි මත ලියන්න.

.....

(15) x සඳහාදී ඇති අය ආදේශයෙන් හිස්තැනෙහි අය ලබා ගන්න.

x හි අය	$x - 1$	$x + 7$
15
20

(16)



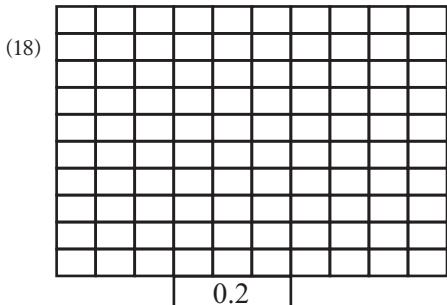
මෙම රුපයේ,

(i) අදුරු කළ කොටස භාගයක් ලෙස ලියන්න.

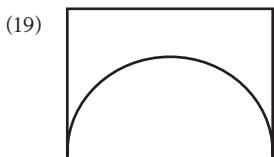
(ii) එම භාගය දෙමු ලෙස ලියන්න.

(17) නිවැරදි පිළිතුර ලැබෙන පරිදි යා කරන්න.

0.2 + 0.4	0.6
7.3 - 2.6	4.7
1.2 + 3.5	
0.9 - 0.3	



රුපයේ පෙන්වා ඇති දැනම සංඛ්‍යා නිරූපණය වන ලෙස කොටු ජාලය පාට කරන්න.



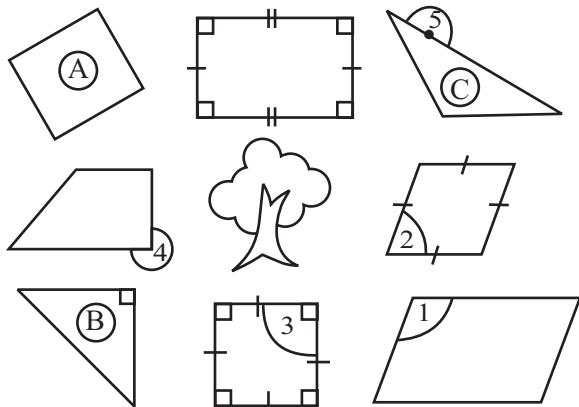
රුපයේ පෙන්වා ඇති තල රුපය,
සංචාර සරල රේඛීය තල රුපයක් වේ ද? හේතු දක්වන්න.

- (20) (i) වකු දාර පමණක් ඇති සන වස්තුවක් නම් කරන්න.
(ii) 1349cm මීටර වලින් ලියන්න.

II කොටස

- පළමු ප්‍රශ්නය හා තවත් ප්‍රශ්න 04කට පිළිතුරු සපයන්න.

(01)



රුපයේ දක්වා ඇති තලරුප හොඳින් නිරීක්ෂණය කර
පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

- (a) ඉහත දක්වා ඇති රුපයේ ගස තිබෙන ස්ථානයේ සිට බලන විට එක් එක් තල රුපය පිහිටි දිගාව නිවැරදිව යා කරන්න.



(කෙතු 04)

- (b) ඉහත රුපසටහනේ අංක යොදා ඇති කේත් හඳුන්වන නම් ලියන්න.

1.

4.

2.

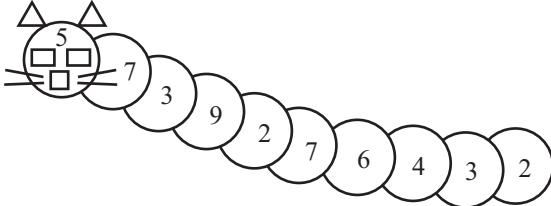
5.

3.

(කෙතු 05)

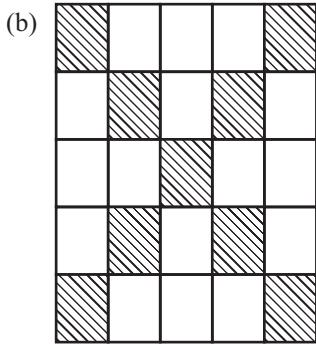
- (c) ඉහත රුප සටහනේ,
- (i) ගසට සිරස්ව ඉහලින් පිහිටි තල රුපය කුමක්ද? (ලකුණු 01)
- (ii) B ත්‍රිකෝණයට තිරස්ව පිහිටි තල රුප නම් කරන්න. (ලකුණු 02)

(02) පහත රුපයෙන් දුක්වෙනුයේ වෘත්තාකාර ආස්තර එකිනෙක මත ඇල්වීමෙන් නිර්මාණය කරන ලද පණුවකි. වෘත්තාකාර ආස්තර මත අංක යොදා ඇත.



- (a) (i) නිර්මාණය සඳහා යොදා ගන්නා ලද වෘත්තාකාර ආස්තර ගණන කිය ද? (ලකුණු 01)
- (b) ඉහත නිර්මාණයේ වෘත්තාකාර ආස්තර මගින් දුක්වෙන සංඛ්‍යා අනුරෙන්,
- (i) ප්‍රථමක සංඛ්‍යා 2ක් , (1 න් 10න් අතර පිහිටි)
- (ii) ත්‍රිකෝණ සංඛ්‍යා 2ක් , (1න් 10න් අතර පිහිටි)
- (iii) සමවතුරපු සංඛ්‍යා 2ක් , (1න් 10න් අතර පිහිටි)
- (iv) සාධක 3ක් පමණක් ඇති සංඛ්‍යා 2ක් , (ලකුණු 01)
- (v) 32හි සාධක සියල්ලම ලියන්න. , (ලකුණු 02)
- (c) (i) ඉහත රුපයේ දුක්වෙන සංඛ්‍යා සියල්ලම ආරෝහණ පිළිවෙළට ලිඹ විට සැදැන සංඛ්‍යාව සම්මත ආකාරයෙන් ලියන්න. , (ලකුණු 01)
- (ii) එම සංඛ්‍යාව කියවන ආකාරය වවනයෙන් ලියන්න. , (ලකුණු 01)
- (iii) එම සංඛ්‍යාවේ 6 ඉලක්කම පිහිටි,
ස්ථානය
ස්ථානීය අගය
නිරුපණය වන අගය
ලියන්න. (ලකුණු 03)

- (03)(a)
-
- (i) මෙම රුපයේ හිස් කොටුවෙලට අදාළ නම් වරහන තුළින් තෝරා නිවැරදිව ලියන්න.
(බලය, දරුකකය, පාදය)
A - B - C - (ලකුණු 03)
- (ii) $2^3 \times 5$ අගය සොයන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) 81, 3හි බලයක් ලෙස ලියන්න. (ලකුණු 01)
- (iv) 4හි තුන් ගුණය කිය ද? (ලකුණු 01)
- (v) 4හි තුන්වන බලය කිය ද? (ලකුණු 01)



මෙම කොටු ජාලයේ කුඩා කොටුවක වර්ගීය 1cm^2 නම්,

- (i) අදුරු කළ කොටසේ වර්ගීය cm^2 කිය ඇ?

.....

(ලකුණු 01)

- (ii) අදුරු නොකළ කොටසේ වර්ගීය cm^2 කිය ඇ?

.....

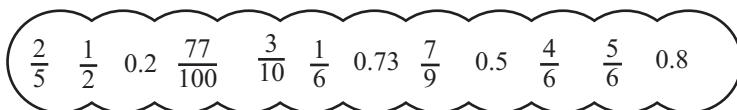
(ලකුණු 01)

- (iii) කොටු ජාලයේ අදුරු කළ කොටු ගණන මුළු කොටු ගණනේ භාගයක් ලෙස ලියන්න.

.....

(ලකුණු 02)

(04)



- (a) ඉහත රුපයේ ඇති භාග භා දැක්ම ඇසුමෙන් පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

(i) ඒකක භාග 2ක් ලියන්න. ,

(ලකුණු 01)

(ii) තත්ත්ව භාග 4ක් ලියන්න. ,, ,, ,

(ලකුණු 02)

(iii) $\frac{2}{3}$ ට තුළා භාගයක් ලියන්න.

(ලකුණු 01)

(iv) $\frac{2}{10}$ ට අදාළ දැක්ම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

(ලකුණු 01)

(v) '<', '>' අතරින් නිවැරදි සංකේතය දී ඇති හිස්තැන මත යොදා ලියන්න.

$$0.2 \dots \quad 0.8 \quad \frac{1}{2} \dots \quad \frac{1}{6}$$

$$0.78 \dots \quad 0.77 \quad \frac{2}{5} \dots \quad \frac{3}{10}$$

(ලකුණු 04)

(b)

සඳුදා	
අගහරුවාදා	
බදාදා	
මුහස්පතින්දා	.....

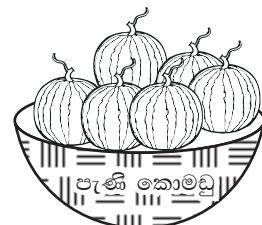
ඉකුත් දින 4 තුළ වාර්තා වූ කොරෝනා රෝගීන් පිළිබඳව තොරතුරු ඉහත විතු ප්‍රස්ථාරයෙන් දක්වා ඇතේ.

- (i) සඳුදා වාර්තා වූ කොරෝනා රෝගීන් ගණන 325ක් නම් සංකේතයෙන් නිරුපිත අගය කිය ඇ? (ලකුණු 01)
.....
- (ii) මුහස්පතින්දා වාර්තා වූ කොරෝනා රෝගීන් ගණන 650 ක් නම් එය විතු ප්‍රස්ථාරයේ නිරුපණය කරන්න (ලකුණු 01)

(05) (a)



ගෙඩියක මිල රු. X වේ.
කුඩායේ බර 10kg කි.



ගෙඩියක මිල රු. 70 කි.
කුඩායේ බර 8kg 300g කි.

ඉහත රුප සටහන හාවිතයෙන් පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු ලියන්න.

- (i) ගස්ලඩු ගෙඩියක් හා පැණී කොමඩු ගෙඩියක් ගැනීමට වැයවන මුදල විෂ්ය ප්‍රකාශනයකින් ලියන්න.
- (ලකුණු 01)

- (ii) ගස්ලඩු ගෙඩියක් රු. 60.00 නම් ඉහත මධ ලියන ලද ප්‍රකාශනයේ අයය සෞයන්න.
- (ලකුණු 01)

- (b) (i) ගස්ලඩු කුඩායේ ස්කන්ධය හා පැණී කොමඩු කුඩායේ ස්කන්ධය ය වලින් ලියන්න.

ගස්ලඩු කුඩායේ ස්කන්ධය =

පැණී කොමඩු කුඩායේ ස්කන්ධය =

(ලකුණු 02)

- (ii) ගස්ලඩු හා පැණී කොමඩු කුඩාය දෙකෙහිම මුළු ස්කන්ධය කොපමණ ද?

(ලකුණු 02)

- (iii) පැණීකොමඩු කුඩායට වඩා ගස්ලඩු කුඩායේ ස්කන්ධය කොපමණ ප්‍රමාණයකින් වැඩි ද?

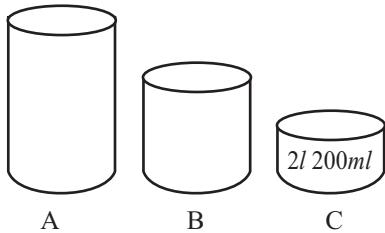
..... (ලකුණු 02)

- (c) (i) ගස්ලඩු කුඩායේ ගෙඩි 12ක් හා පැණී කොමඩු කුඩායේ ගෙඩි 9ක් තිබුණේ නම් ගස්ලඩු හා පැණී කොමඩු ගෙඩි ගණන අතර අනුපාතය සරලම ආකාරයෙන් ලියන්න.

(ලකුණු 02)

- (ii) ඉහත අනුපාතයටම ගස්ලඩු කුඩායේ ගෙඩි 20ක් තිබෙන විට පැණී කොමඩු කුඩායේ ඇත් ගෙඩි ගණන කිය ද?
- (ලකුණු 02)

(06)



(a) A, B, C යනු භාජන 3කි.

- C භාජනය ජලයෙන් සම්පූර්ණයෙන් පුරවා වාර 2ක් B භාජනයට දැමුව විට B භාජනය සම්පූර්ණයෙන් පිරේ.
- B භාජනයෙන් වාර 2ක් A භාජනයට දැමුව විට A භාජනය සම්පූර්ණයෙන් පිරේ.

- (i) B භාජනයට දැමුව හැකි ජල පරිමාව ml කොපමණ ද?

(ලකුණු 02)

- (ii) C භාජනයට දැමුව හැකි ජල පරිමාව l කොපමණ ද?

(ලකුණු 01)

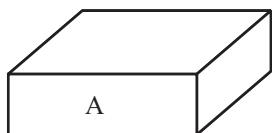
- (iii) A භාජනය පිරිවීමට C භාජනයෙන් වාර කියක් දැමුව යුතු ද?

(ලකුණු 01)

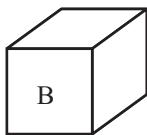
- (iv) C භාජනයට වඩා A භාජනයේ කොපමණ ජල පරිමාවක් වැඩිපූර ඇත් ද?

(ලකුණු 02)

(b)



A



B

රුපයේ දැක්වෙන්නේ A හා B ලෙස නම් කර ඇති පෙටි 2කි.

(i) A හා B හැඩය ඇති සහවස්තු දෙක නම් කරන්න.

(ලකුණු 02)

A -

B -

(ii) A හා B පෙටි දෙකේ දැකිය හැකි සමාන හා අසමාන ලක්ෂණයක් බැහින් ලියන්න.

සමාන -

අසමාන -

(ලකුණු 02)

(iii) A මුහුණෙන් දිග 12cm හා පළල 5cm නම් එම මුහුණෙන් පරිමිය සොයන්න.

.....

(ලකුණු 02)

(07) (a)

40
අ

75
ය

2400
ස

60
ච

37
ල

2500
ග

• ඔබට සංඛ්‍යා කිහිපයක් හා රට අදාළ අක්ෂරයක් ඉහත රුප සටහන්වල පෙන්වා ඇත.

• ඔබ මුළුන් ම පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු අදාළ හිස් කොටු මත ලියන්න.

• රට පසුව ප්‍රශ්න අංක (b) කොටස සඳහා පිළිතුරු ලියන්න.

(i) $364 + 2036 =$

(ii) $2036 -$ $= 1999$

(iii) $25 \times 100 =$

(iv) $24000 \div 10 =$

(v) $525 \div 7 =$

(vi) තත්පර 3600කට ඇති මිනින්තු ගණන කිය ද?

(vii) මිනින්තු 40කට ඇති තත්පර ගණන කිය ද?

(viii) ගාල්ලෙන් පෙ.ව. 4.55ට පිටත් වූ බස් රථයක් 30km දුරක් ගොස් නතර කරන විට වේලාව පෙ.ව. 5.32 විය. බස් රථයට 30km දුර යාමට ගත වූ කාලය මිනින්තු කිය ද?

(ix) 37 ආසන්න 10 ට වටයන්න.

(x) // // // // // // // //

ඉහත ප්‍රශ්න ලකුණු වලින් දක්වා ඇති සංඛ්‍යාව කිය ද?

(ලකුණු 10)

(b) මබ ලිපි පිළිතුරු වලට අදාළ අකුරු ප්‍රශ්න අංක පිළිවෙළට ගෙපා අර්ථවත් වාක්‍යයක් ලියන්න.

.....

(ලකුණු 02)

දැකුණු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

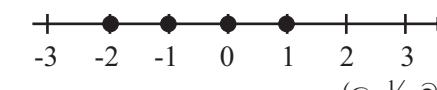
අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2020

06 - ගෞණිය

ගණිතය

පිළිතුරු

ගණිතය I

(01) 171	(C. 02)	(13) පැය මිනින්තු	
(02) $16 \times 8 = 128$	(C. 01)	20 17	(C. 02)
මවි	(C. 01)	km, mm m, cm	kg, g mg
(03) 0.09	(C. 02)	දිග මතින ඒකක	බර මතින ඒකක
(04) (i) ✗ (ii) ✓	(C. 1 බැඳීන් C. 02)	(C. 01)	(C. 01)
(05) (i) 6.4cm	(C. 01)	15 → 14 22	
(ii) 15cm 4mm / 154mm	(C. 02)	20 → 19 27	(C. ½ බැඳීන් C. 02)
(06) 99 000 000 002	(C. 02)	(16) (i) $\frac{3}{10}$ (ii) 0.3	(C. 02)
(07) 3528	(C. 02)		
(08) 6, 4	(C. 1 බැඳීන් C. 02)	(17) නිවැරදිව යා කිරීමට	(C. ½ බැඳීන් C. 02)
(09) 	(C. ½ බැඳීන් C. 02)	(18) තීරු 2ක් හෝ කොටස් 20ක් පාට කිරීමට	(C. 02)
(10) <, >	(C. 02)	(19) නොවේ.	(C. 01)
(11) 53 හෝ 54 (C. 02)	(C. 02)	වකු රේඛා බණ්ඩයක් ඇති නිසා	(C. 01)
(12) 2020.11.05	(C. 01)	(20) (i) සිලින්ඩරය වැනි ඕනෑම පිළිතුරක් (C. 01)	
17:45	(C. 01)	(ii) 13.49m	(C. 01)

ගණිතය II

- | | | |
|--|--|--------------------|
| (01) (a) නිවැරදිව යා කිරීමට
(එකකට C. ½ බැඳීන් C. 04) | (c) (i) සංජ්‍යකෝණාසුය
(ii) සමවතුරසුය හා සමාන්තරාසුය | (C. 01)
(C. 02) |
| (b) 1 - මහා කෝණය
2 - සුළු කෝණය
3 - සෘජු කෝණය
4 - පරාවර්ත කෝණය
5 - සරල කෝණය (C. 05) | | |

(02) (a) (i) 10	(C. 01)	(c) (i) 2 233 456 779	(C. 01)
(b) (i) 2, 3, 5, 7 ඔනැම 2ක්	(C. 01)	(ii) දෙවිලියන දෙසිය විසි තුන් මිලියන හාරසිය	
(ii) 3, 6	(C. 01)	පනස් හයදහස් හත්සිය හැත්තැ නවය. (C. 01)	
(iii) 4, 9	(C. 01)	(iii) දහස්ථානය, 1000, 6000	(C. 03)
(iv) 4 හා 9	(C. 01)		
(v) 1, 2, 4, 8, 16, 32	(C. 02)		

(03) (a) (i) A - දැරූගකය	(b) (i) 9cm^2	(C. 01)
B - පාදය	(ii) 16cm^2	(C. 01)
C - බලය	(iii) $\frac{9}{25}$	(C. 02)
(ii) $2 \times 2 \times 2 \times 5 = 40$	(C. 02)	
(iii) 3^4	(C. 01)	
(iv) 12	(C. 01)	
(v) 64	(C. 01)	

(04) (a) (i) $\frac{1}{2}, \frac{1}{6}$	(C. 01)	(v) $0.2 < 0.8$	$0.78 > 0.77$	
(ii) $\frac{2}{5}, \frac{3}{10}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}, \frac{1}{2}, \frac{1}{6}, \frac{7}{9}$ (මිනැම 4ක්)	(C. 02)	$\frac{1}{2} > \frac{1}{6}$	$\frac{2}{5} > \frac{3}{10}$	(C. 04)
(iii) $\frac{4}{6}$	(C. 01)	(b) (i) 100	(C. 01)	
(iv) 0.2	(C. 01)	(ii) ○○○○○○○○○○	(C. 02)	

(05) (a) (i) $x + 70$	(C. 01)	(b) (i) 10000kg	8300g	(C. 02)
(ii) $60 + 70 = \text{?}.$ 130	(C. 01)	(ii) 18kg	300g	(C. 02)
		(iii) 1kg	700g	(C. 02)
(c) (i) $12 : 9 = 4 : ?$	(C. 02)			
(ii) 15	(C. 02)			

(06) (a) (i) 4400ml	(C. 02)	(07) (a) (i) 2400	(vi) 60
(ii) 2.2l	(C. 01)	(ii) 37	(vii) 2400
(iii) 4	(C. 01)	(iii) 2500	(viii) 37
(iv) 6600ml	(C. 02)	(iv) 2400	(ix) 40
(b) (i) A - සනකාභය		(v) 75	(x) 37
B - සනකය	(C. 02)		(C. $1 \times 10 = 10$)
(ii) • මුහුණ් ගණන සමාන වේ. දාර ගණන සමාන වේ. සීජ ගණන සමාන වේ. (C. 01) වැනි එක් හේතුවක්			
• අසමාන Aහි මුහුණ් එකිනෙකට අසමාන වන අතර B මුහුණ් සියල්ල එකිනෙකට සමාන වේ. (C. 01)			
(iii) 34cm	(C. 02)	(b) සල්ගස යට සල්මල්	(C. 02)

සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
සපරකමුව මාකාණ කල්ඩිත් තිශ්‍යාක්කලාම
Sabaragamuwa Provincial Department of Education

අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2017
Final Term Test – 2017

06 ශේෂීය
Grade 06

ගණිතය I
Mathematics I

පැය දෙකදී
Two Hours

I කොටස

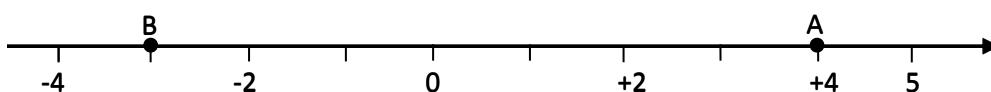
සැලකිය යුතුයි :

- සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.

1) එකතු කරන්න.

$$\begin{array}{r} 395 \\ + 274 \\ \hline \end{array}$$

2) පහත සංඛ්‍යා රේඛාව මත ලකුණු කර ඇති A හා B අගයන් ලියා දක්වන්න.



A =

B =

3) දිග 35 cm ක් හා පලල 17 cm ක් වූ සාපුරුණු පරිමිතිය කොපමෙන්ද?

4) 2 මෙම සංඛ්‍යාවේ දසස්ථානයේ ඉලක්කම එකස්ථානයේ ඉලක්කම මෙන් තුන් ගුණයක් වේ නම් , හිස්තැනට සුදුසු අයය ලියන්න.

5)  මෙම ප්‍රගණන ලකුණු මගින් දක්වන සංඛ්‍යාව ලියා දක්වන්න.

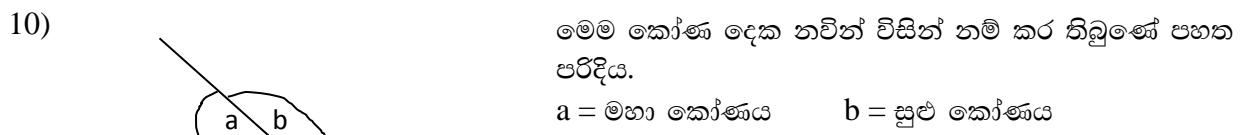
6) පහත දැක්වන ප්‍රකාශන ඇළාතයක් නම් (✓) ලකුණ ද අඇළාතයක් නම් (✗) ලකුණද යොදන්න.

- i මාසයකට ඇති දින ගණන ()
ii සමච්චාරුසුයක ඇති සාපුරුණු ගණන ()

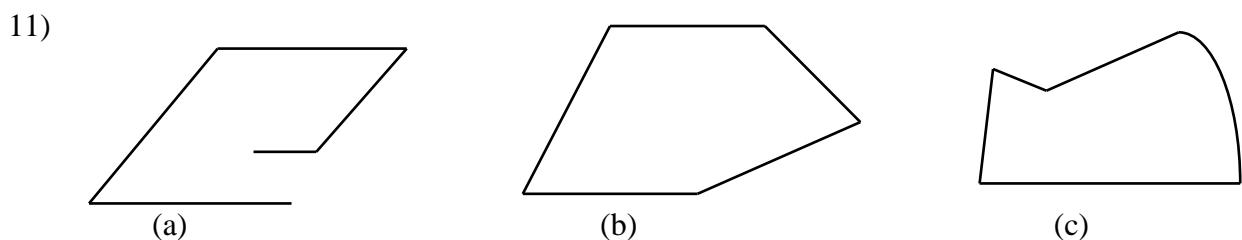
7) 3 235 005 මෙම සංඛ්‍යාවේ සංඛ්‍යා නාමය ලියන්න.



9) $3 : 5 = \boxed{\quad} : 15$ නම් හිස්තැනට සුදුසු අගය ලියන්න.



මෙහි සත්‍ය අසත්‍යතාව හේතු සහිතව පැහැදිලි කරන්න.



මෙම රුප අතුරින් සංවෘත සරල රේඛීය තුළ රුපය නිරුපණය කෙරෙන අක්ෂරය කුමක්ද?

12) පැකට්ටුවක වොගී 50ක් ඇත. එවැනි වොගී පැකට් 12ක ඇති වොගී ගණන කියද?



14) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 = \boxed{\quad}$ හිස්තැන් සඳහා සුදුසු අගයන් නිවැරදිව යොදන්න.

- 15) 0 ත් -3 ත් අතර පිහිටි නිවිල සියල්ල ලියා දක්වන්න.
- 16) පහත සංඛ්‍යා ආසන්න දෙනෙට වටයන්න.
- i) $333 \rightarrow \dots$
- ii) $555 \rightarrow \dots$
- 17) සාපුරුකෝණාසාකාර ඉඩමක දිග , පළල මෙන් තුන් ගුණයකි. ඉඩමේ දිග 30m ක් නම් , ඉඩමේ වර්ගජලය සොයන්න.
- 18) හිස්තැන් දෙක සඳහා සුදුසු භාග තෝරා ලියන්න.
-
- හරය 7 වූ නියම භාග
- ලටය 7 වූ නියම භාග
- 19) සවිධී වතුස්තල දෙකක මූහුණත් දෙකක් එක මත එක පිහිටන පරිදි තබා ඇල වීමෙන් ලැබෙන සන වස්තුවේ,
- දුර ගණන =
- යිරිප ගණන = ලියන්න.
- 20) 6-A පන්තියේ සඳුදා දින පැමිණීම පහත දැක්වේ.



සඳුදා පැමිණී සියලුන් ගණන කොපමලද?

II කොටස

සැලකිය යුතුයි :

- ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

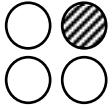
- 01) a) i. 6 හි සාධක සියල්ල ලියන්න. (ල. 02)
 ii. 8 හි මූල් ගණකාකාර දෙක ලියන්න. (ල. 02)

- b) i. 1 , 3 , 6 , , , මෙම සංඛ්‍යා රටාවේ ඉතිරි පද තුනක් සම්පූර්ණ කරන්න. (ල. 02)

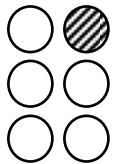
ii.



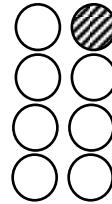
.....



.....



.....



.....

(ල. 02)

ඉහත සංඛ්‍යා රටාවේ අදුරු කළ බෝලය ඉවත් කළ විට, ලැබෙන රටාවේ අඩංගු බෝල ගණන නිත් ඉටු මත ලියා දක්වන්න.

එම සංඛ්‍යා රටාවට සුදුසු නමක් ලියන්න. (ල. 01)

- iii. පලමු වන ත්‍රිකෝෂ සංඛ්‍යාවත් , හතරවන ඉරටට සංඛ්‍යාවත් එකතු කළ විට අගය කියද? (ල. 01)

- iv. එය කිවෙනි සමවතුරු සංඛ්‍යාව ඇ?

(ල. 01)

02)

- i. වෙළඳ සැලකින් පරිපූර්ණ 750 g ක්ද , අල 1kg 250g ක් ඇ , හාල්මැස්සන් 350g ක් ඇ මිල දී ගත් විට , මෙම නාණ්ඩ වල මූල් ස්කන්ධය කොපමණද?

(ල. 03)

- ii. ලි පෙවියක අසුරන ලද අඟ තොගයක මූල් ස්කන්ධය තිරු විට 37kg 500g ක් ලැබුණි . හිස් පෙවිවියේ ස්කන්ධය 3kg 375g ක් නම් , අඟ තොගයේ ස්කන්ධය කොපමණ ඇ?

(ල. 03)

- iii. 17 : 45 මෙම සම්මත වේලාව පැය 12 ඔරලෝසු වේලාවෙන් දක්වන්න. (ල. 02)

- iv. $1 \ell 5 \text{ ml}$, මිලි ලිටර වලින් ලියා දක්වන්න. (ල. 02)

- v. හාර්නයක ධාරිතාව 3ℓ කි. එයට $1\ell 750 \text{ ml}$ ක් හා $1\ell 475 \text{ ml}$ ක ජල පරිමාවක් දැමු විට , පිටතට ගලා යන ජල පරිමාව කොපමණද?

(ල. 02)

03)

- i. a) $\frac{3}{5}$ යනු $\frac{1}{5}$ ඒවා කියද?

- b) $\frac{1}{8}$ ඒවා පහක් කියද?

c) $\frac{37}{10}$ යනු $\frac{1}{10}$ ඒවා කියද?

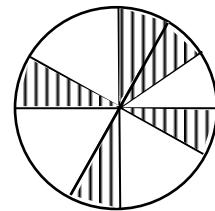
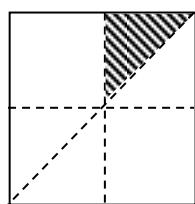
(ල. 03)

ii. එකතු කරන්න.

$$\frac{3}{4} + \frac{1}{20} =$$

(ල. 03)

iii. පහත රුපවල වට්ටී ඇති ප්‍රමාණය එකකයක් ලෙස ගත් විට , අදුරු කර ඇති ප්‍රමාණය භාගයක් ලෙස ලියා දක්වන්න.



.....

.....

(ල.02)

iv. මල්ලක බෝල X ප්‍රමාණයක් ඇත. ඒවායින් 5 ක් රතු පාටය. ඉතිරි බෝල කහ පාටය. මල්ලේ තිබෙන කහ පාට බෝල ගණන විෂ්ය ප්‍රකාශනයකින් දක්වන්න. (ල.02)

v.	$X = 1 \text{ විට},$ $= 5 - X$ $= 5 - 5$ $= 0$
----	--

මෙම පිළිතර ලබා ගත් ආකාරය නිවැරදි බව මහේෂ පවසයි. ඔබ , ඔහුගේ ප්‍රකාශය සමඟ එකා වන්නේ ද? හේතු දක්වන්න.

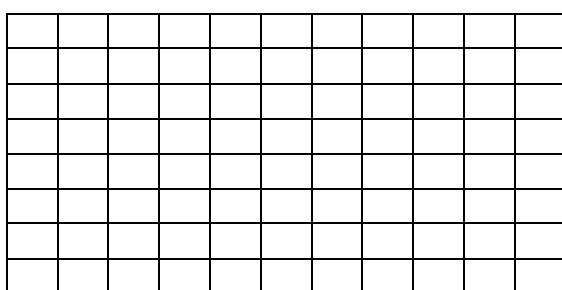
(ල. 02)

04)

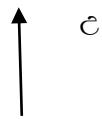
a)

i. එක් කුඩා කොටුවක වර්ගඑලය 1 cm^2 ලෙස ගෙන පහත එක් එක් නිර්මාණ සිදු කරන්න.

වර්ගඑලය 9 cm^2 ක් වූ සමතුරසාකාර රුපයක් නිර්මාණය කරන්න. එය A ලෙස නම් කරන්න.(ල. 03) වර්ගඑලය 14 cm^2 ක් වූ සෘජකෝණාකාර රුපයක් නිර්මාණය කරන්න. එය B ලෙස නම් කරන්න.



b) දි ඇති රුපය අනුව අසා ඇති ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු ලියන්න.



- ආමයාට වයඹ දිකාවෙන් ගසක් අදින්න.
- පන්සලට තිරිත දිකාවෙන් ලිදක් අදින්න.
- ආමයාට දකුණු දිකාවෙන් පිහිටන්නේ කුමක්ද?

(ල. 03)

c)

- නිමල්ට උතුරු දිකාවෙන් පන්සල පිහිටයි. නිමල්ට නැගෙනහිර දිකාවෙන් නිවස පිහිටයි. මෙම තොරතුරු රුප සටහනක දක්වන්න.
- නිමල් නිවසට ගොස් පන්සලට ගමන් කළ යුතු නම් ඔහු ගමන් කළ යුතු දිකා පිළිවෙළින් දක්වන්න.

(ල. 02)

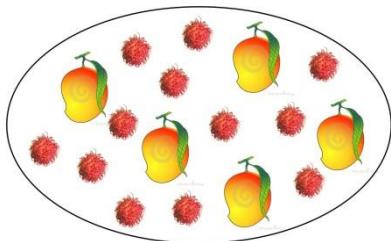
(ල. 01)

05)

- 16 ප්‍රගණන ලකුණු භාවිතයෙන් ලියන්න.

(ල. 02)

ii.



මෙම රවුම ක්‍රූල තිබෙන රුම්ටන් ගෙඩී ගණන භා අඩුගෙඩී ගණන ඇසුරෙන් පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

පළතුරු වර්ගය	ප්‍රගණන ලකුණ
අඟ	
රුම්ටන්	

(ල. 02)

එක්තරා සතියක පංතියේ සිසුන්ගේ පැමිණීම පහත විතු ප්‍රස්ථාරයෙන් දැක්වේ.

සිකුරාදා	😊 😊 😊 😊 😊	30
බහස්පතින්දා		
බදාදා	😊 😊 😊 😊 😊 😊	
අගහරුවාදා		
සදුදා		27

- සිකුරාදා පැමිණී සිසුන් ගණන 30ක් නම් , 😊 තිරුපෑණය වන සිසුන් ගණන කියද?

(ල. 02)

- සදුදා පංතියට පැමිණී සිසුන් ගණන 27 කි. එය විතු ප්‍රස්ථාරයේ ඇද පෙන්වන්න .

(ල. 03)

- පන්තියේ මුළු සිසුන් ගණන 45 කි. බදාදා පාසලට තොපැමිණී සිසුන් ගණන කියද?

(ල. 03)

06)

- i. පහත වගුවේ සඳහන් ප්‍රකාශන ඇෂාතයක්ද? අඇෂාතයක්ද? යන්න වගුවේ සඳහන් කරන්න.

ප්‍රකාශනය	ඇෂාතයක්ද? අඇෂාතයක්ද?
පොතක පිටු ගණන	
අවුරුද්දකට ඇති මාස ගණන	
කෙසෙල් කැනක ඇති ගෙඩි ගණන	(ල. 03)

- ii. සූදුසු වීජය සංකේත යොදන්න.



කඩයේ තිබෙන බිත්තර ගණන



මල්මල් ඇති සහල් ඇට ගණන

(ල. 03)

.....

- iii. සතියකට ඇති දින ගණන විව්ලායක් බව මත්ස පවසයි. මහුගේ ප්‍රකාශයේ සත්‍ය අසත්‍ය බව හේතු සහිතව පැහැදිලි කරන්න.

(ල. 02)

- iv. 0.5 , 1.25 , 0.07 , 0.93 මෙම දෙම සංඛ්‍යා ආරෝහණ ක්‍රමයට ලියා දක්වන්න. (ල. 02)

- v. සඳලී රේදී කඩයට ගොස් සූදු ගුවම් රේදී 3.5m ක් ද කමිස රේදී 3.8m ක් මිලට ගත්තාය . ඇය මිලදී ගත් මූල් රේදී ප්‍රමාණය කොපම්ණද?

(ල. 02)

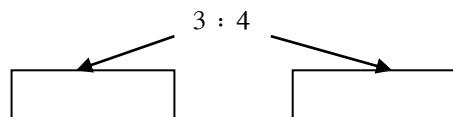
07)

- i. පහත වගන්ති වලින් අනුපාතයක් දක්වන වගන්ති තෝරා යටින් ඉරක් අදින්න.

- a) නිමල්ට වඩා නාරද ගායනයට දක්ෂ වේ.
b) දොඩු යුතු සැදීමේ දී සිනි හැඳි 4 කට ලුණු හැඳි 1ක් අවශ්‍ය වේ.
c) බඳාම මිගුණයක් සැදීමේ දී සිමෙන්ති තාව්චි දෙකකට වැළි තාව්චි 12ක් අවශ්‍ය වේ.
d) නරතන තරගයක් විනිශ්චය කිරීමේ දී සහන්ට වඩා සසිදු දක්ෂ බව පැවසීය.

(ල. 03)

- ii. දී ඇති අනුපාතයට තුළා වූ අනුපාත 02ක් ලියන්න.

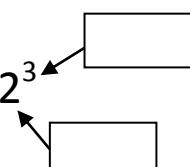


(ල. 02)

- iii. දී ඇති සංඛ්‍යාව ද්රැශක අකාරයෙන් ලියා දක්වන්න.

$$3 \times 3 \times 3 \times 3$$

(ල. 02)

- iv.  මෙහි ද්රැශකය හා පාදය වෙන වෙනම නම් කරන්න.

(ල. 02)

- v. < හේ > සංකේතවලින් නිවැරදි සංකේතය යොදා හිස්තැන් පුරවන්න.

$$2^3 \dots \dots \dots 3^2$$

$$6^1 \dots \dots \dots 1^6$$

(ල. 03)

අප උපකාරක ප්‍රතියේදී ලබා දෙන මෙම නිලන්ධනය ද අනුශාසන සංග්‍රහ ගණීතය සහ විද්‍යාව විෂය වලට ඇයන් මෙවත් නිලන්ධන රාජ්‍යීයක් pdf ලෙස 3in1 Group එකෙන් ලබා ගත හැක.

සුවහසක් සාමාන්‍ය පෙළ විභාගයට පෙනී සිටින දරවන් වෙනුවෙන් වාණිජ අරමුණකින් තොරව සතුවින් ලබා දෙන නිලන්ධන නම වෙනස් කර අලෙවි කිරීමට කටයුතු තොකරන්න. පාසල් හෝ උපකාරක ප්‍රති සඳහා මෙම නිලන්ධනය යොදා ගත හැකිය. ඔබ විසින් ලබා දෙන Like එක Comment එක අපට ගැනීමෙකි.

සුවහස !

භාෂා ගෞරීච්චරි

(Dip. In Sci. N.I.E./O.U.S.L.)



3 in 1 youtube නාලිකාව ඔස්සේ තැරෙමිය හැකිය.