



රිච්මන්ඩ් විද්‍යාලය Richmond College

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2020

ගණිතය

නම / අංකය :
5 ශ්‍රේණිය
කාලය - 1 ¼ ය

● සෑම ප්‍රශ්නයකටම පිළිතුරු සපයන්න.

01. පහත කොටුවේ ඇති ඉලක්කම් සියල්ල භාවිතා කර,

9 4 0 5

- i. සෑදිය හැකි විශාලම සංඛ්‍යාව ලියන්න.
- ii. සෑදිය හැකි කුඩාම සංඛ්‍යාව ලියන්න.

iii. ඉලක්කම් සියල්ලම භාවිතා කර සෑදිය හැකි වෙනත් සංඛ්‍යා දෙකක් ලියන්න.

.....,

iv. ඔබ සෑදූ කැමති සංඛ්‍යාවක් ගණක රාමුවේ නිරූපණය කර පෙන්වන්න.

ද	සි	ද	ඒ

v. ඔබ සෑදූ විශාලම සංඛ්‍යාවේ සංඛ්‍යා නාමය ලියන්න.

.....

(ලකුණු 10)

02. i. 7539 යන සංඛ්‍යාව විභිද්‍යාව ලියන්න.

..... + + +

ii. $9000 + 300 + 0 + 1$ ලෙස විභිද්‍යාව ඇති සංඛ්‍යාව ලියන්න.

iii. 68 719 යන සංඛ්‍යාව පහත සංඛ්‍යා පෙතෙහි ලියා දක්වන්න.

දස දහසේ ඒවා	දහසේ ඒවා	සියයේ ඒවා	දහයේ ඒවා	එකේ ඒවා

iv. 37 861 යන සංඛ්‍යාවේ 8 ඉලක්කම ඇති ස්ථානය කුමක් ද?

.....

v. 43527 යන සංඛ්‍යාවේ රවුම් කර ඇති ඉලක්කමේ නිරූපිත අගය කුමක් ද?

.....

(ලකුණු 15)

03. A, B, C, D යන පාසල් හතරක ළමයින් සංඛ්‍යාව පිළිබඳ තොරතුරු සටහනක් දැක්වේ. වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

පාසල	ගැහැණු ළමයින් සංඛ්‍යාව	පිරිමි ළමයින් සංඛ්‍යාව	එකතුව
A	1513	1124	
B		1613	3218
C	975		1720
D	1407	1219	
පාසල් සියල්ලේම ළමයි ගණන			

(ලකුණු 15)

04. සංඛ්‍යා රටා සම්පූර්ණ කරන්න.

i. 2, 4, 6,,

ii. 1, 3, 5,,

iii. 1, 6, 11,,

iv. 3, 10, 17,

v. 4, 13, 22,,

(ලකුණු 10)

05. A

B

1435

1327

i. A සංඛ්‍යාවෙන් B සංඛ්‍යාව අඩු කර පිළිතුර ලියන්න.

ii. පැරකුම් විදුහලේ සිසුන් සංඛ්‍යාව 3405 කි. විජය විදුහලේ සිසුන් සංඛ්‍යාව 2780 කි. විජය විදුහලට වඩා පැරකුම් විදුහලේ වැඩිපුර සිටින සිසුන් ගණන කීයද?

iii. වත්තකින් ජනවාරි මාසයේ පොල් ගෙඩි 1234 ක් තිබූ අතර මාර්තු මාසයේ පොල් ගෙඩි 975 ක් කැඩුවේය. මාස දෙකේම කැඩූ පොල් ගෙඩි ගණන සමාන වීමට මාර්තු මාසයේදී තව කොපමණ පොල් ගෙඩි ප්‍රමාණයක් කැඩිය යුතුව තිබුණි ද?

විසඳන්න.

iv.

3452

- 1724

=====

v.

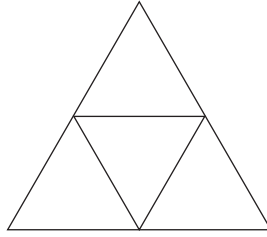
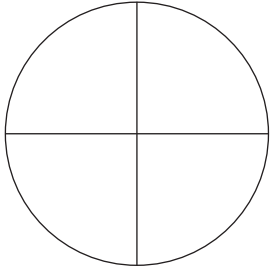
6604

- 5235

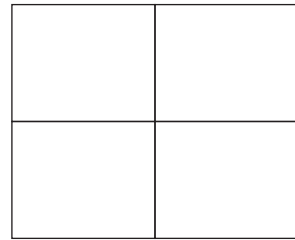
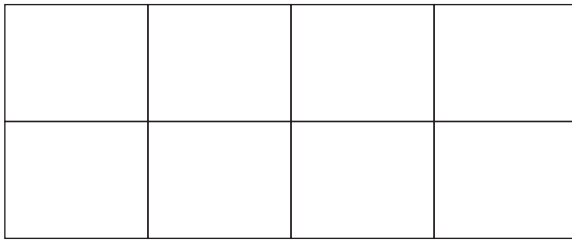
=====

(ලකුණු 15)

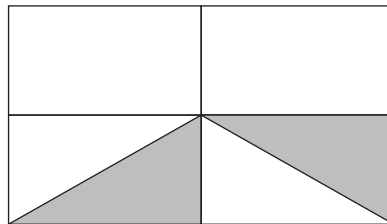
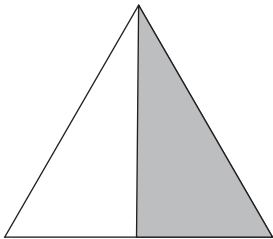
06. i. පහත රූපවල $\frac{1}{2}$ ක් පාට කරන්න.



ii. පහත රූපවල $\frac{1}{4}$ ක් පාට කරන්න.



iii. පාට කර ඇති කොටස භාගයක් ලෙස දක්වන්න.



.....

.....

iv. මදුරිය ඇට 36 කින් භාගයක ඇති මදුරිය ඇට ගණන කීයද?

v. පොල් ගෙඩි 28 කින් $\frac{1}{4}$ ක ඇති පොල් ගෙඩි ගණන කීයද?

(ලකුණු 10)

07. ගුණ කරන්න.

$$\begin{array}{r} \text{දු.} \quad 23 \\ \times 3 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{දු.දු.} \quad 41 \\ \times 4 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{දු.දු.දු.} \quad 105 \\ \times 5 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{දු.} \quad 203 \\ \times 2 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

(ලකුණු 4)

ii. එක් ළමයෙකුට අභ්‍යාස පොත් 3 බැගින් ළමයි 94 දෙනෙකුට බෙදා දීමට අවශ්‍ය පොත් ගණන කීයද?

iii. එක් පන්ති කාමරයකට පුටු 47 බැගින් පන්ති 7 කට අවශ්‍ය පුටු ගණන කීයද?

(ලකුණු 04)

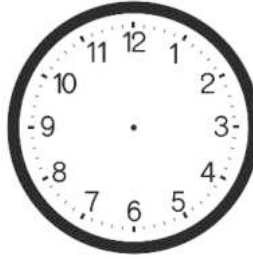
08. පහත වේලාවන් දී ඇති ඔරලෝසු මුහුණතේ ලකුණු කරන්න.

i.



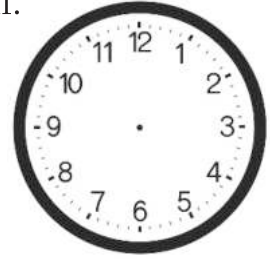
වේලාව 7.30

ii.



වේලාව 10.35

iii.



වේලාව 5.35

(ලකුණු 03)

ii. පහත වේලාවන් පැය 24 ඔරලෝසුවේ ආකාරයෙන් ලියන්න.

1. පෙ.ව. 7.30 →

2. ප.ව. 1.15 →

(ලකුණු 02)

09. දීර්ඝ බෙදීමේ ආකාරයට පිළිතුරු ලබා ගන්න.

i. $3 \overline{) 241}$

ii. $4 \overline{) 504}$

(ලකුණු 04)

10. සෙන්ටිමීටර වලින් ලියන්න.

i. 3m 10cm =

ii. 8m 40cm =

(ලකුණු 04)

11. මීටර හා සෙන්ටිමීටර වලින් ලියන්න.

i. 127 cm =

ii. 576 cm =

(ලකුණු 02)

12. ගාල්ලේ සිට කොළඹ දුර 115 km කි. කොළඹ සිට මහනුවරට දුර ද 115 km කි. ගාල්ලේ සිට මහනුවර දුර සොයන්න.

(ලකුණු 02)



රිච්මන්ඩ් විද්‍යාලය Richmond College

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2020

සිංහල

නම / අංකය :

5 ශ්‍රේණිය

කාලය - 1 ¼ යි

01. පහත ඡේදය කියවා ඒ ඇසුරෙන් ම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.

ඔල්සන්, ඇයගේ අයිතිකාරයා බව දින ගණනාවක් යන තුරු ම කීවේ නැහැ. ඉන් පසුව ඇයගේ අයිතිකරු කවුද යන්න වැදගත් නො වූයේ ඒ වන විට ක්ලැරිබෙල් කාගේත් සුරතලා වී තිබුණ නිසයි. ඔල්සන් කියා සිටියේ ඔහු ක්ලැරිබෙල් යානයට ගෙනාවේ ගුරුත්වය රහිත තත්ත්වයේ පක්ෂියෙකු හැසිරෙන ආකාරය පිළිබඳ දැන ගැනීමට තිබූ විද්‍යාත්මක කුතුහලය නිසා බවයි.

i. ඡේදයේ 'ඇය' ලෙස හැඳින්වූයේ කවුද ?

.....

ii. මෙම සුරතලාගේ අයිතිකරු කවුරුන්ද ?

.....

iii. මෙහි සඳහන් පක්ෂියා යානයට ගෙනාවේ ඇයි ?

.....

iv. “පොළොවට ඇද ගැනීමේ ශක්තිය” යන්නට යෙදිය හැකි තනි පදයක් ඡේදයේ සඳහන්ය. එය ලියන්න.

.....

v. “සහිත” යන පදයට විරුද්ධාර්ථ අදහස ගෙන දෙන පදය ඡේදයේ සඳහන්ය. එය තෝරා ලියන්න.

.....

vi. “තුරු” යන වචනයේ තිබෙන පිල්ලම් 02 ක ලියන්න.

තු =

රු =

(ලකුණු 07)

02. පහත දී ඇති වාක්‍ය වලට විරාම ලකුණු යොදන්න.

1. ඇයගේ කැපවීම පුද්ගලිකයා ය
2. හොඳයි දැන් ඇඟිලි දිග අරින්නකෝ
3. මගේ පුතාගේ අතේ ඇඟිලි කියද

(ලකුණු 06)

03. දී ඇති වචන වල අඩු අකුර වරහන තුළින් තෝරා හිස් තැන මත ලියන්න.

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 1.පෝෂ.....ය (න / ණ) | 6.ගවේ.....ණය (ඡ / ග) |
| 2.විමර් නය (ග / න) | 7.ප්‍රකානය (ඡ / ග) |
| 3.සනස..... වා (ණ / න) | 8.පො ව (ලො /ලො) |
| 4.කො ඔ (ල / ල) | 9.කනිෂ්..... (ය / ධ) |
| 5.ආසන්..... (න / ණ) | 10.ප්‍රබන්..... (ද / ධ) |

(ලකුණු 10)

04.පහත දී ඇති වාක්‍ය නිවැරදි ලෙස අතීත කාලයට හරවා හිස් තැන මත නැවත ලියන්න.

1.මම පොත් කියවා කරුණු සොයමි.

.....

2.අපි කෞතුකාගාරය නරඹමු.

.....

3.ඔහු දුටු දර්ශනය සිතුවමට නගයි.

.....

4.ඇය මිහිරි හඬින් ගීතයක් ගයයි.

.....

5.ඇතා කැලයේ ඔබ මොබ සැරිසරයි.

.....

(ලකුණු 10)

05. පහත “අ” කොටසේ ඇති පිල්ලමේ ශබ්දයට අදාළ වචන “ආ” කොටසින් තෝරා ඉරකින් යා කරන්න.

අ

ආ

1. ‘සෘ’ ශබ්දය

කෞශල්ය , සෞඛ්‍ය

2. ‘ඔ’ ශබ්දය

වෛත්‍ය , වෛර්චන්ය

3. ‘ච’ ශබ්දය

ගෘහස්ත , වෘශ්චික

(ලකුණු 03)

- පහත කවියේ ‘ඇ’ ශබ්දය සහිත වචන තෝරා හිස් තැන මත ලියන්න.

වැව් ළඟ ඉඳලා

වැතර මාමා

මැස්සට මැ වැල

බැඳලා ආවා.

4.

5.

(ලකුණු 02)

- කොටුව තුළ ඇති අකුරු යොදාගෙන “ඕ” ශබ්දය ඇති වචන සාදන්න.

බෑ , ලෝ
ගෝ
බෝ , පෝ

1. ලය

2.කය

3.තලය

(ලකුණු 03)

06. වචන ගලපා නිවැරදි වාක්‍ය සාදන්න.

1. ගැසීම / ජන / රටේ / රබන් / අපේ / ක්‍රීඩාවකි.

.....

2. මිනිසාට / පරම / මිනිසාගේ / යුතුකම / කිරීමයි / සේවය

.....

3. මොකක් / වරදක් / මේ / හරි / තිබෙනවා / වාතයේ

.....

4. පාලමක් / කඩොල් / පෙළ / වැන්න / ගස්

.....

5. පාත්තිය / හාමිගේ / මල් / කුකුළු / පෙන්විය / නිවස

.....

(ලකුණු 10)

07. පහත මාතෘකාව පිළිබඳ උක්ත අධ්‍යයනය නිවැරදි වාක්‍ය 05 ක් ලියන්න.

මම මී මැස්සෙක් වෙමි.

1.
2.
3.
4.
5.

(ලකුණු 10)

08. සුදුසු වාක්‍ය කොටස් යොදමින් හිස් තැන් සම්පූර්ණ කරන්න.

1. ඉහුරු දීලා
2. ආඩි හත්දෙනාගේ.....
3. කළුවා
4. කටුස්සාගේ කර.....
5. කැකිල්ලේ රජපුරුවන්ගේ

.....

(ලකුණු 05)

09. • විරුද්ධාර්ථ පදය ලියන්න.

1. යහපත් -

2. දිරන -

(ලකුණු 02)

• සමානාර්ථ පද ලියන්න.

3. උදෑසන -

4. කුරුල්ලා -

5. පාදය -

(ලකුණු 03)

• යුගල පද සම්පූර්ණ කරන්න.

6. ගෙවල් -

7. කෙළි -

(ලකුණු 02)

10. පහත දී ඇති වාක්‍ය සඳහා ගැලපෙන දෙවන වාක්‍ය වරහන් තුළින් තෝරා ලියන්න

1. අක්කා උදෙන් ම අවදි වූවා ය.

.....

2. රියඳුරා බස් රථය පැදවූවේ ය.

.....

3.කොකා වෙල අද්දර සිටගෙන සිටියේ ය.

.....

4.නයනි, පවනි හා ධනුක පාරේ දකුණු පසින් ගමන් කළ හ.

.....

5.මලිනි සහ පසන් පිරිසිඳු ජලය පානය කළ හ.

.....

(උා විමසිල්ලෙන් යුතුව වටපිට බැලුවේ ය/ ඇ පාඩම් කළා ය/ ඔහු පරෙස්සමෙන් මගීන්
 රැගෙන ගියේ ය / ඔවුහු පරෙස්සමෙන් පාසල් ගිය හ/ ඔවුහු නිරෝගීව සිටිය හ)

(ලකුණු 10)

11.පහත අවස්ථා සඳහා යෙදිය හැකි ඉභිවැකි ලියන්න.

1. අධික වර්ෂාව -

.....

2. දැඩි සතුටකට පත්වීම -

.....

3. යම් විපතකින් යාන්තමින් ගැලවීම -

.....

4. කිසිවක් අත්නොහැර කියවීම සහ කථා කරීම -

.....

5. යම් කිසි කාර්යයක් අවසන් වනතුරු නොනවත්වා කිරීම -

.....

(ලකුණු 05)

12. පහත අල්පප්‍රාණ වචනයේ ඉරි ඇඳි අකුරේ මහප්‍රාණ අකුර යොදා වචන එක බැගින් ලියන්න

1. කුමන -

2. චන්ද්‍රයා -

3. ගුණනය -

4. ටකය -

5. පුස්තකාලය -

6. දුර්ගනය -

7. බලතල - (ලකුණු 07)

13. පුරුෂලිංග හා ස්ත්‍රීලිංග නාම පද අදාළ නිස්තැනෙහි ලියන්න.

පුරුෂලිංග නාම පද	ස්ත්‍රීලිංග නාම පද
	යෙහෙළිය
නළුවා	
	ඇතින්න
කොටියා	
	සහෝදරිය

(ලකුණු 05)



නම / අංකය :

5 ශ්‍රේණිය

කාලය - 1 ¼ සි

01. පහත ප්‍රශ්න සඳහා නිවැරදි පිළිතුරු තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.

(01.) පස සාරවත් වීමට උපකාරී වන සතෙකි.

- I. ගරුඬා II. ගැඩවිලා III. බිංකුණ්ඩා IV. හැකරැල්ලා

(02.) පැතිරී යන වසංගත රෝග පිළිබඳ දැනුම් දීම සිදු කරන රාජ්‍ය නිලධාරියා වන්නේ,

- I. ග්‍රාම සේවක මහාතා
II. පවුල් සෞඛ්‍ය සේවිකාව
III. ප්‍රාදේශීය සෞඛ්‍ය නිලධාරීතුමා
IV. මහජන සෞඛ්‍ය පරීක්ෂකතුමා

(03.) සුළං හමන දිශාව දැනගත හැකි වන්නේ,

- I. සුළං දිශා දර්ශකයෙන් II. අනිලමානය
III. මිනුම්සරාව IV. වර්ෂාමානය

(04.) ගොක් කොළ ලබා ගන්නේ,

- I. පොල් ගසෙනි II. කොස් ගසෙනි
III. තල් ගසෙනි IV. පුවක් ගසෙනි

(05.) සෙක්කුව යොදාගනු ලබන්නේ,

- I. වළං සෑදීමට II. ගොයම් මැඩීමට
III. තෙල් සිඳු ගැනීමට IV. ලියක් සුමට කිරීමට

(06.) කොහොල්ලෑ සහිත දෑත් පිරිසිදු කිරීමට යොදා ගනු ලබන්නේ,

- I. භූමිතෙල් II. පෙට්‍රල්
III. දෙනි IV. සියඹලා

(07.) අම්බලන්තොටින් මුහුදට වැටෙන ගඟකි,

- I. මහවැලි ගඟ II. නිල්වලා ගඟ III. ගිං ගඟ IV. වලවේ ගඟ

(08.) තැඹිලි පාට නටුව සහිත සුදු පැහැති මලකි.

- I. අන්තර්ගත II. කපුරු III. සේපාලිකා IV. රෝස

(09.) ඇඹුල් සහිත ආභාරයක් දැමීමට හෝ පිසීමට නුසුදුසු භාජනයකි,

- I. වීදුරු භාජනය II. මැටි භාජනය
III. ප්ලාස්ටික් භාජනය IV. ඇලුමිනියම් භාජනය

(10.) පැඟිරි තෙල් ශරීරයේ තවරා ගන්නේ,

- I. මදුරුවන් ශරීරයේ වැසීමෙන් වැළකීමට
II. මැස්සන් ශරීරයේ දැවටීමෙන් වැළකීමට
III. හම පැහැපත් කර ගැනීමට
V. පලු ඇතිවීම වළක්වා ගැනීමට

(ලකුණු 20)

02. පහත පළාත්වලට අයත් දිස්ත්‍රික්කය සොයා යා කරන්න.

උතුරු පළාත	කුරුණෑගල
දකුණු පළාත	යාපනය
බස්නාහිර පළාත	මාතර
උතුරු පළාත	කළුතර
වයඹ පළාත	බණ්ඩාරවෙල

(ලකුණු 10)

03. ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය ලාංඡනයේ පහත දැක්වෙන එක් එක් සංකේත වලින් නිරූපණය වන අදහස් ලියන්න.

- (1) සිංහයා
(2) ධර්ම චක්‍රය
(3) ඉර හඳ
(4) පුන් කළස
(5) වී කරලි

(ලකුණු 10)

04. වරහන් තුළින් තෝරා නිවැරදි පිළිතුර ලියන්න.

- (1) ලී කැටයම් සඳහා _____ ප්‍රසිද්ධියක් උසුලයි.
- (2) බ්‍රිතාන්‍ය කොඩිය පහත හෙළා යළි මොහොතකට හෝ අපගේ ජාතික කොඩිය එසවූයේ _____ ය.
- (3) මින්නේරි දෙවියෝ නමින් හැඳින්වූයේ _____ රජය.
- (4) පියනකින් නොවසා පිසින ලද ආහාරය වන්නේ _____ ය.
- (5) උදේ ආහාරයට වඩාත් සුදුසු වන්නේ _____ ය.
- (6) _____ වැවකින් ජලය පිටකරන ස්ථානයයි.
- (7) ආදිවාසීන් ජීවත්වන ප්‍රදේශයකි _____.
- (8) කිරි කොරන නැටුම _____ විසින් කරන ශාන්ති කර්මයකි.
- (9) _____ , ගොඳුරු ලෙස ගන්නේ ගොළුබෙල්ලන් ය.
- (10) _____ කඳුකර ප්‍රදේශවල වැඩිපුර සිදුවන ස්වභාවික ආපදාවකි.

(නාය යාම, වාරියපොල ශ්‍රී සුමංගල නිමි, මඤ්ඤාක්කා, ඇම්බැක්කේ දේවාලය, මහසෙන් රජතුමා, දඹාන, ඇටි කුකුළා, ආදිවාසීන්, සොරොව්ව, කඩල)

(ලකුණු 20)

05. පහත බීජ කරල් ලෙස හටගන්නේ නම් A ද, ගෙඩි ලෙස හටගන්නේ නම් B ද යොදන්න.

- (1) බෝංචි
- (2) වට්ටක්කා
- (3) දඹල
- (4) බඩ ඉරිඟු
- (5) බණ්ඩක්කා
- (6) වී
- (7) මෑ
- (8) කොස්
- (9) දං
- (10) කුඩළු

(ලකුණු 20)

06. ශ්‍රී ලංකාවේ පීචත්චන ප්‍රධාන ජාතීන් හතර පහත දැක්වේ. එම ජාතීන්ට අයත් ආගම නිවැරදිව තෝරා ඉදිරියෙන් ඇති කොටුවේ යොදන්න.

සිංහල

දෙමළ

මුස්ලිම්

බර්ගර්

A. හින්දු ආගම

B. ක්‍රිස්තියානි ආගම

C. ඉස්ලාම් ආගම

D. බෞද්ධාගම

(ලකුණු 08)

07. කෙටි පිළිතුරු සපයන්න

(1) ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික ගීය රචනා කළේ කවු ද? _____

(2) ක්‍රිඩා අංශයෙන් අපේ රටට ඔලිම්පික් පදක්කම් ගෙන දුන් ක්‍රිඩකයන් දෙදෙනා නම් කරන්න.

01. _____ 02. _____

(3) ග්‍රාම නිලධාරීතුමාගෙන් ඉටුවන සේවාවන් 02ක් ලියන්න.

01. _____ 02. _____

(4) ශාකයක මූල පද්ධතියෙන් ශාකයට ඇති ප්‍රයෝජන 02ක් ලියන්න.

01. _____ 02. _____

(5) පහත සතුන්ගෙන් බෝවන රෝගය බැගින් ලියන්න.

මදුරුවා _____

බල්ලා _____

(6) පහත උපකරණ කුමන කර්මාන්තයට අයත් දැයි ලියන්න.

මයිනහම _____

කියන _____

(ලකුණු 12)