

කොළඹ අධ්‍යාපන කලාපය

මධ්‍ය වාර පරීක්ෂණය 2015

4 වන ශ්‍රේණිය

ගණිතය

(කාලය පැය 02)

නම -

(01) පහත ප්‍රශ්න වලට ගැළපෙන පිළිතුර තෝරා යටින් ඉරක් ඇඳින්න.

1. නවදහස් තිස් දෙක ඉලක්කමෙන් ලියවේ

i) 9 302

ii) 9 032

iii) 9 023

2. තිත්ත ලීටර 4 ක ඇති මිලිලීටර ගණන කියද ?

i) 400 ml

ii) 4 000 ml

iii) 40 000 ml

3. ගෙඩියක මිල රු 4.00 බැගින් රඹුටන් ගෙඩි 40 ක මිල කියද ?

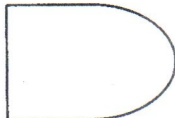
i) රු. 160.00

ii) රු. 106.00

iii) රු. 80.00

4. සෘජුකෝණ 2 ක් පමණක් ඇති රූපය යටින් ඉරක් ඇඳින්න.

i)



ii)



iii)



5. 3 kg කින් ග්රෑම් 250 පැකට් කියක් සෑදිය හැකිද ?

i) 6

ii) 4

iii) 12

6. දකුණු දිශාවට ප්‍රතිවිරුද්ධ දිශාව වන්නේ

i) උතුර

ii) බස්නාහිර

iii) නැගෙනහිර

7. දැනට භාවිත වන නෝට්ටු අතුරින් වැඩිම වටිනාකමක් ඇති නෝට්ටුව වන්නේ

i) රුපියල් 1 000

ii) රුපියල් 10

iii) රුපියල් 5 000

8. පාට කර ඇති කොටසේ වර්ගඵලය කොටු කියද?



9. ලක්ෂපාන දිය ඇල්ල , නොරොච්චෝලේ ගල් ඇඟුරු බලාගාරය යන රූප දැකිය හැකි නෝට්ටුව වන්නේ

i) රු.500

ii) රු.100

iii) රු.1 000

10. එක ලග පිහිටි දින 31 ක් සහිත මාස දෙකක් වන්නේ

i) මැයි, ජුනි

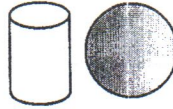
ii) මාර්තු, අප්‍රේල්

iii) දෙසැම්බර්, ජනවාරි

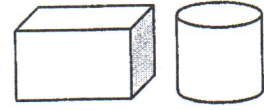
11. ඌර වල එකතුව 24 ක් වන ඝන වස්තු දෙකක් පිළිවෙළින් දක්වා ඇත්තේ ,



(i)



(ii)



(iii)

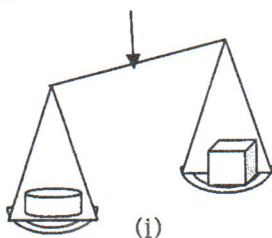
12. අධික අවුරුද්දකදී පමණක් එක් දිනක් වැඩිවන මාසය වන්නේ ,

i) මාර්තු

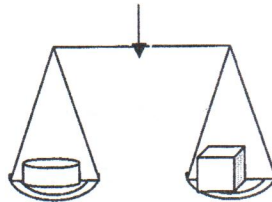
ii) පෙබරවාරි

iii) ජනවාරි

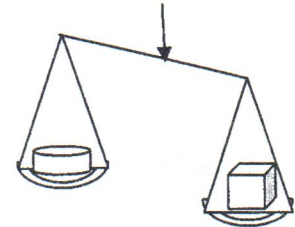
13. මෙම තරාදි වලට කිලෝ ග්රෑම්යක පඩියක් බැගින් දමා ඇත. වඩා වැඩි බරක් සහිත ද්‍රව්‍ය අඩංගු තරාදිය වන්නේ ,



(i)



(ii)



(iii)

14. විශාලත්වය අඩුවන ආකාරයට අනුපිළිවෙළින් දක්වා ඇත්තේ ,

(i) පැය , මිනිත්තු , දවස් , තත්පර

(ii) තත්පර , මිනිත්තු , පැය , දවස්

(iii) දවස් , පැය , මිනිත්තු , තත්පර



මෙම රූපයේ දැක්විය හැකි සෘජුකෝණාස්‍ර ගණන

i) 2 කි

ii) 8 කි

iii) 3 කි

16. 2m 5cm ක් දිග කමිඩියක ඇති සෙන්ටිමීටර ප්‍රමාණය වන්නේ,

i) 25 cm

ii) 2005 cm

iii) 205 cm

17. නොගැළපෙන වචනය තෝරන්න.

i) අගෝස්තු

ii) ඔක්තෝබර්

iii) සිකුරාදා

18. 2 න්, 3 න් සහ 6 න් යන සංඛ්‍යා තුනෙන් ම බෙදූ විට ඉතුරු නැතිව බෙදෙන සංඛ්‍යාව

i) 16

ii) 26

iii) 24

19. මතුපිටක විශාලත්වය හැඳින්වීමට භාවිත කරන වචනය වන්නේ,

i) පරිමිතිය

ii) පළල

iii) වර්ගඵලය

20) 6 6 6 මෙහි රවුම් කරන ලද සංඛ්‍යාවේ වටිනාකම හා සංඛ්‍යාව පිහිටි ස්ථානය පිළිවෙළින් දැක්වෙන්නේ ?

i) 60 හා දහස්ථානය

ii) 600 හා සියයස්ථානය

iii) 60 හා දහයස්ථානය

(ලකුණු 20)

(02) (1)

$$\begin{array}{r} 265 \\ 134 \\ + 380 \\ \hline \hline \end{array}$$

(2)

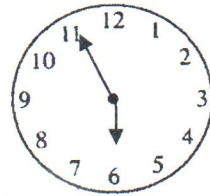
$$\begin{array}{r} 735 \\ - \square 8 \square \\ \hline 455 \\ \hline \hline \end{array}$$

(3)

$$3 \overline{) 960}$$

(4) ඔරලෝසු මුහුණතේ දැක්වෙන වේලාවට පැයකට

පෙර වේලාව ලියන්න.



(5) රූපියල් 8.00 ක් වටිනා පැන්සලක් මිලට ගැනීමට දිය හැකි කාසි 4 ක් ඇඳ පෙන්වන්න.



(6) $104 \div 4 = \dots\dots\dots$

$$\begin{array}{r} 26 \\ \times 5 \\ \hline \hline \end{array}$$

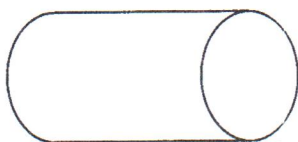
(8) ඊයේ සෙනසුරාදා නම් අනිද්දා දවස කුමක් ද ?

.....

(9) පහත සඳහන් සංඛ්‍යා ආරෝහණ ක්‍රමයට සකස් කරන්න.

8 540, 5 480, 8 450

(10) පහත ඝන වස්තුවේ ඇති සමතල පැති ගණන ලියන්න.



.....

(11) රටාව සම්පූර්ණ කරන්න.

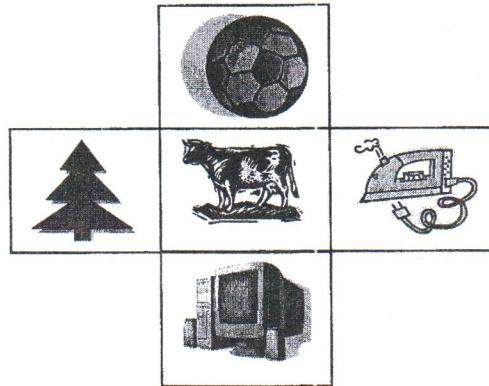
2	
2	4

3	
3	9

.4	
4	...

(ලකුණු 2 x 10 = 20)

(02) රූපය බලා පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු ලියන්න.



- එළඳෙනට උතුරු දිශාවෙන් තිබෙන්නේ කුමක් ද ?.....
- හත්තල් ගසට නැගෙනහිර දිශාවෙන් සිටින්නේ කවු ද ?.....
- පරිගණකය තිබෙන්නේ බෝලයට කුමන දිශාවෙන් ද ?
- ඉස්ත්‍රික්කය තිබෙන්නේ හත්තල් ගසට කුමන දිශාවෙන් ද ?
- ඉස්ත්‍රික්කයට දකුණු දිශාවෙන් මලක් ඇදින්න.

(ලකුණු 2 x 05 = 10)

(04) දින දර්ශනය ඇසුරින් පිළිතුරු ලියන්න .

සතිය	අගහත්වය	2015	බදාදා	බ්‍රහස්පතින්දා	පැන	සතිය	සෙනසුරාදා	ඉරිදා
1	2	3	4	5	6	7		
8	9	10	11	12	13	14		
15	16	17	18	19	20	21		
22	23	24	25	26	27	28		
29	30	◆	◆	◆	◆	◆		

- මෙය කුමන වර්ෂයට අයත් දින දර්ශනයක් ද?
- මෙහි සඳහන් මාසය කුමක් ද?
- මෙම මාසයට සෙනසුරාදා දින කීයක් තිබේ ද ?
- මෙම මාසයේ 19 වෙනිදා දවස කවදා ද?

05. සිරිමත් ළඟ රු. 225.00 ක් ද, තරිඳු ළඟ රු. 275.00 ක් ද තිබුණි. දෙදෙනා ළඟම ඇති මුදල පස්

දෙනෙකු අතර සමසේ බෙදා ගත්තේ නම් එක් අයෙකුට ලැබෙන මුදල කීය ද?.....

(ලකුණු 2 x 5 = 10)

(06) වගන්ති ලියා පහත ගැටලු විසඳන්න.

01. කුඩයක අඹ ගෙඩි 452 ක් තිබුණි . ඉන් අඹ ගෙඩි 237 ක් විකුණා ලදි . ඉතිරි අඹ ගෙඩි ගණන කීයද?

.....
.....
.....

02. විජය පාසලේ ළමයි 357 ක් ද, ගැමුණු පාසලේ ළමයි 438 ක් ද සිටිති. පාසල් දෙකේ ම සිටින ළමයි සංඛ්‍යාව කීය ද ?

.....
.....
.....

(ලකුණු 2 x 4 = 8)


The National e-learning Portal for The General Education

5. මෙම මාසයේ දෙවෙනි සිකුරාදා දිනය කවදා ද ?

6. මෙම මාසය අවසාන වන දවස කවදා ද ?

(ලකුණු 2 x 6 = 12)

(5) පැය තුනකදී පාරේ ගිය වාහන පිළිබඳ තොරතුරු පහත වගුවේ දැක්වේ.

වාහන වර්ගය	පළමුපැය	දෙවනපැය	තුන්වනපැය	එකතුව
ත්‍රීරෝදරථ	2 4	3 0	1 5
යතුරුපැදි	2 3	1 4	3 5
කාර්	3 2	2 8	2 0
එකතුව

(i) පැය තුනේදී ම ගමන් කළ ත්‍රීරෝද රථ ගණන කීයද ?

(ii) දෙවන පැයේදී ගමන් කළ මුළු වාහන ගණන කීයද ?

(iii) පැය තුනේදී ම මෙම වාහන වර්ග තුනෙන් ම ගමන් කළ මුළු වාහන ගණන කීයද ?

(ලකුණු 2 x 10 = 20)

(05) සාදන ආකාරය දක්වා පහත ගැටලු විසඳන්න.

01. පාසල් දෙකක සිටින සිසුන් සංඛ්‍යාව 436 ක් සහ 543 ක් වේ. පාසල් දෙකේම

සිටින මුළු සිසුන් සංඛ්‍යාව කොපමණද ?

02. එක පොතුවක මල් තුනකි . එවැනි පොතුව 25 ක මල් කීයක් තිබේද?

.....

03. වත්තකින් දින තුනකදී පිළිවෙළින් පොල් ගෙඩි 423, 254 සහ 32 බැගින් කැඩුවේ නම් දින තුනේදීම

කඩන ලද පොල් ගෙඩි ගණන කීය ද ?

04. විභාගයකට පෙනී සිටි ශිෂ්‍යයන් 4352 ක් අතරින් 318 ක් අසමත් වී තිබුණි. සමත් වූ ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව

කීය ද?