



ශ්‍රී ලංකා විභාගය - 2014

5 ගේනීය

විභාග ප්‍රත්න පත්‍ර සහ පිළිතුරු

අධ්‍යාපන ප්‍රකාශන දෙපාර්තමේන්තුව  
අධ්‍යාපන ආමාත්‍යාංශය

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුවේ අවසරය මත ප්‍රකිද්ධ කරන ලදී.

ඩී කොරු එස්ස්‍යුන් අංශය සංඛ්‍ය 0/2014  
ඩීප්‍රෙම් ප්‍රාදේශීලික  
Department of Examinations - Sri Lanka

5

EXAMINATION FOR GRADE FIVE STUDENTS FOR SELECTION TO SCHOOLS AND FOR THE AWARD OF BURSARIES, AUGUST 2014

අධ්‍යාප්තිවලට නිශ්චිත තෙවෙන යාමේහිට සහ විශාලා උග්‍රය මිට්ටට සැවෙන ඇත්තියේ  
නිශ්චිත දානා පාටියෙකින් එකා දානා 2014 අංකයෙන්

## I පෙනුය

මිනින්ද 45 දි.

විශාල දානා

විශාල දානා ප්‍රති ප්‍රති ප්‍රති ප්‍රති:

- \* රැකි විශාල දානා ඉහා මායුව් ඇඟ ඇති මින් ඉඟ මින් ප්‍රති.
- \* දැක්වෙන ප්‍රතිවල ඇම් නිවේදිත ජ්‍යෙෂ්ඨ අධ්‍යාපනය ද රැකි විශාල දානා ප්‍රති.
- \* පෙන් ලුණු ප්‍රතිවල ප්‍රති 40 ප්‍රාන් ප්‍රති ප්‍රතිවල ම පිළිඳුව නේ දානා ප්‍රති ප්‍රති.
- \* ගැඹු ප්‍රතිවාසින් ම පිළිඳුව දානා ප්‍රතිවල දානා ප්‍රති ප්‍රති ප්‍රති ප්‍රති ප්‍රති.
- \* නැවුවූ ඕනෑම ප්‍රතිවාසින් ම පිළිඳුව දානා ප්‍රතිවල දානා ප්‍රති ප්‍රති ප්‍රති.

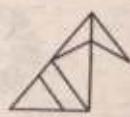
උග්‍රය දානා ප්‍රතිවාසින් දානා ප්‍රති.

විශාල දානා	ඇම් ප්‍රති
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
එකුටි	
විශාල දානා	
විශාල දානා	
විශාල දානා	

විශාල දානා	විශාල දානා ප්‍රතිවල දානා
විශාල දානා	
විශාල දානා	V/S
විශාල දානා	V/S
විශාල දානා	V/S/E/F
විශාල දානා	
විශාල දානා	V/S/CH

- අංක 1 සහ 2 ප්‍රෘතිවල මූලික දී ඇති රුපය නමුවාරු හිටිමට, ගැලුපන මෙවැන ලක්රෝන.

1.

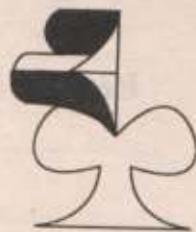


(1)

(2)

(3)

2.



(1)

(2)

(3)

•

- රුප අනුව, අංක 3 සහ 4 ප්‍රෘතිවල සියලුහාට තිබිය යුතු රුපය මෙවැන ලක්රෝන.

3.

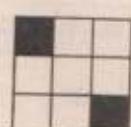
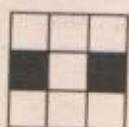
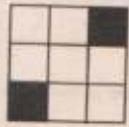


(1)

(2)

(3)

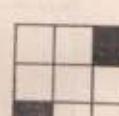
4.



(1)



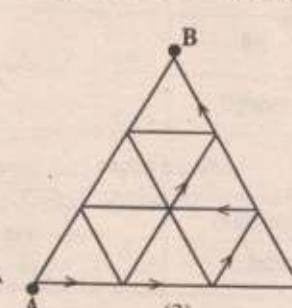
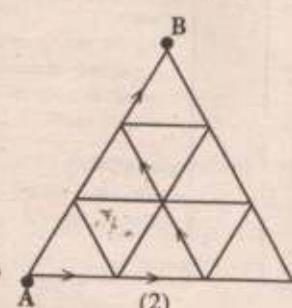
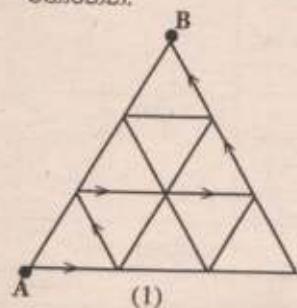
(2)



(3)

5.

- එනළටිලින් පෙන්වන මාරු විස්තර පදනම් A සිට B දක්වා යාම්ව ඇති මෙටි ම මාරුය දැක්වන්න රුපය මෙවැන ලක්රෝන.



(3 විසිනි පිටත විද්‍යාත්මක)

6.      2    4    8

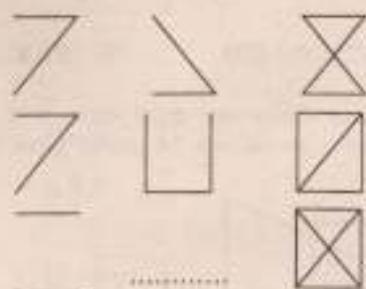
        4    X    16

        Y    16    32

X ଓ Y ଏହା କିମ୍ବା କ୍ଷେତ୍ର କାହାର ବିଭିନ୍ନିଟି?

- (1) 6, 8 ଏବଂ      (2) 8, 6 ଏବଂ      (3) 8, 8 ଏବଂ

7. କିମ୍ବାକିମ୍ବା ଏହାର ବିଭିନ୍ନିଟି?



● କିମ୍ବା 8 ଓ 9 କ୍ଷେତ୍ରର ଏବଂ ଅନ୍ତର କିମ୍ବାକିମ୍ବା କ୍ଷେତ୍ର ବିଭିନ୍ନିଟି?

8. 4, 54, 654, .....

- (1) 4567      (2) 7564      (3) 7654

9.  $\alpha \theta \alpha \lambda$ ,  $\alpha \lambda \theta \alpha$ ,  $\theta \alpha \lambda \alpha$ , .....

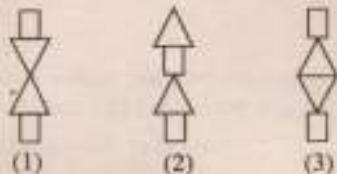
- (1)  $\lambda \alpha \alpha \theta$       (2)  $\alpha \lambda \alpha \theta$       (3)  $\alpha \theta \lambda \alpha$

● କିମ୍ବା 10 ଓ 11 କ୍ଷେତ୍ରର କିମ୍ବାକିମ୍ବା କ୍ଷେତ୍ର ବିଭିନ୍ନିଟି?

10. କ୍ଷେତ୍ର କାହାର - କ୍ଷେତ୍ର କାହାରଙ୍କାଳୀନ କାହିଁ, କାହିଁ - .....ଏବଂ

- (1) କୋଣ      (2) କୋଣୀସ      (3) କୋଣ

11. .....ଏବଂ



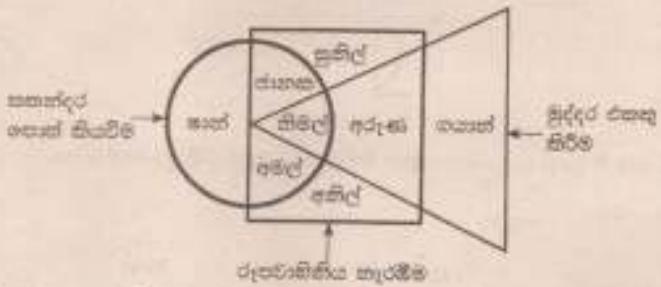
- මෙයින් වෛද්‍යතා ප්‍රංශයේ ආදර් හා එකතු අනුමත අංශ 12 සහ 13 ක්‍රියාලයා මිලියන් සංඛ්‍යාව.

ආදර්	= A	ප්‍රංශ	= E
සැකක්වා ඇත්	= B	ප්‍රංශ	= F
දිනයා	= C	ප්‍රංශ	= G
මිලියන	= D	ප්‍රංශ	= H

12. එක්සත් ඩීඩාම්ස් ලද අංශ ආදර් විශේෂ දූෂණ ඇත් ඇත් ඇත් ?
- (1) HFAG (2) HBED (3) BHAD

13. ප්‍රබඳ නියමිත ආදර් ගැවට් ඇත් ඇත් ?
- (1) HBEG (2) BACD (3) FACG

- මිලියන් උග්‍රෙනෑඨ මුද්‍රණවලින් හැඳුව, මුද්‍රා තැන් සැකිල්ල ඇත් නුත් මුද්‍රණ වලින් මිලියන් උග්‍රෙනෑඨ සැකිල්ල ප්‍රතිඵලිව වෙත සිතු සැශ්‍යවලින් ඇත් 14 සහ 15 ලදා වෛද්‍ය ව්‍යුහයා සංඛ්‍යාව.



14. සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රා තැන් සැකිල්ල වලින් ඇත් ඇත් ?
- (1) ජ්ජල (2) ඉහිල (3) සිංල

15. සැකිල්ල අංශ සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් ඇත් ඇත් ?
- (1) රුධ්‍රාවැනික, ජ්ජල, පෝල  
(2) සිංල, සැංල, මුද්‍රණ  
(3) රුධ්‍රාවැනික, ජ්ජල, පුම්ල

16. 1 ටා 30 වෛද්‍ය ආදර් සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් ඇත් ඇත් ඇත් ඇත් ඇත් ඇත්.
- (1) අවබෝධ සැකිල්ල උග්‍රෙනෑඨ.  
(2) ප්‍රතිඵලිව සැකිල්ල උග්‍රෙනෑඨ.  
(3) අවබෝධ මුද්‍රණ සැකිල්ල උග්‍රෙනෑඨ.
17. ශ්‍රී ලංකාව ප්‍රධානම තුළම්කාලා මුද්‍රණවලින් සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින්.
- (1) රුධ්‍රාවැනික සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින්.  
(2) රුධ්‍රාවැනික සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින්.  
(3) රුධ්‍රාවැනික සැකිල්ල මුද්‍රණ වලින් මුද්‍රණ වලින්.

18. A - ඩේ පරිදා විභාග ඇතුළු මධ්‍ය රුහුණුවන් තම හැඳවාවේ  
 B - රුහුණු මධ්‍ය ඇති ප්‍රාග්ධන සිතාලීම් ඇතුළු විභාග  
 C - එම අධිකාරී දුම්ඩ ආර්ථික සිතාලීම් යෙහි ප්‍රාග්ධන දුම්ඩ  
 D - නො ඇතුළු මධ්‍ය රුහුණු ඇතුළු රුහුණු විභාග  
 මට්ටම පසු නො ඇතුළු ඇතුළු

(1) DCAB      (2) DBAC      (3) ACDB

- R = 2 , S = 3 , T = 4 , U = 5 සහ V = 6 නො ඇතුළු ඇතුළු 19 සහ 20 ප්‍රාග්ධන සිතාලීම් ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන.

19. R + U = .....

(1) S + T      (2) V + R      (3) T + R

20. UUR

- RRV      (1) SSV      (2) RSV      (3) SRV

21.  ..... එම සංකීර්ණ දුරක්ෂා පැහැදිලි අවසාන පාඨම ඇති අවසාන සිතාලීම් ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන.

(1) |      (2) E      (3) T

22. \*        = 41552377 අං.

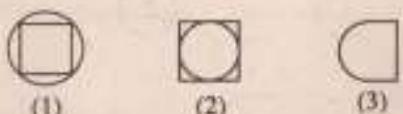
ද තුන් සිතාලීම් ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන.

     \* = ..... අං.

(1) 732514      (2) 731524      (3) 732314

- අං 23 සහ 24 එක එක ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ඇති ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ප්‍රාග්ධන ඇති ඇති ඇති?

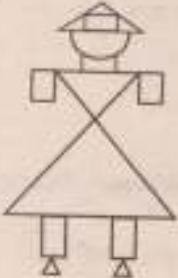
23.    
1 මුදා 2 මුදා



24.    
1 මුදා 2 මුදා



25.



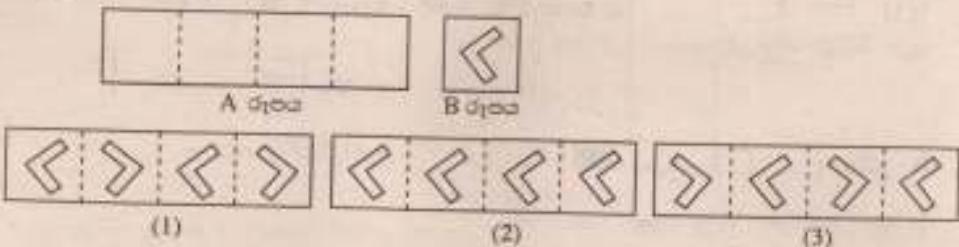
ඇති රුවයේ තුළ පැහැදිලිව හැක්කා නෑත්‍ය කළ අවස්ථාව සිටීම් යුතුව ගන්නේ.

- පැහැදිලිව යෙමෙන් ප්‍රෙනෙන වැඩාවෙන් සෑව ඇ.
- පැහැදිලිව යෙමෙන් ප්‍රෙනෙන වැඩාවෙන් පිළි ඇ.
- ප්‍රෙනෙන වැඩාව පැහැදිලිව වැඩාවෙන් සෑව ඇ.

26. ගැඹුම් පිළදෙල සිද්ධ ඇ. රුවයේ ශිෂ්ටියක් නැඩි ඇ. ජ්‍යෙෂ්ඨ ඇ.

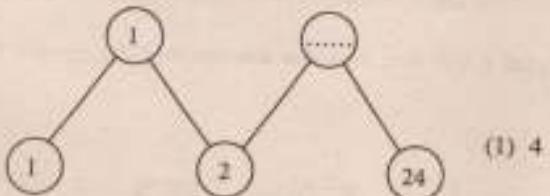
- මිළද සිද්ධ ඇ. ගැඹුම් ඇ.
- ජ්‍යෙෂ්ඨ නැඩි. ගැඹුම් ඇ.
- ගැඹුම් නැඩි. ජ්‍යෙෂ්ඨ ඇ.

27. A රුවයේ තැන්ත් තුළ මධ්‍යා නෑත්‍ය සෑව ඇ. B රුවයේ තැන්ත් නෑත්‍ය ඇ. මධ්‍යා මධ්‍යා පැහැදිලි ඇ. B රුවයේ තැන්ත් නෑත්‍ය ඇ. පිළිරෝගීන් දිනාදියේ විට ඉවත් ගෙනයි මධ්‍යා මධ්‍යා පැහැදිලි ඇ. මැද ඇත්තේ ඇ?



● මෙය අඟ තුන 28 සහ 29 ප්‍රෙනෙන ශිෂ්ටියාට සුදු වැඩාව ගෙන්න.

28.



- 4
- 6
- 12

29.



- 44
- 54
- 63

30. 175, 125, 141, 132 යන වෘත්ත ආවර්ධනය පිහිටුවල එහි 50 උග්‍රහ වෘත්ත වෘත්ත වෘත්ත මෙහෙයුම් නිසු තුළයාම් පිහිටුවේ,
- (1) 2,3 ට.
  - (2) 2,4 ට.
  - (3) 7,4 ට.
31. රෝගීන් දීම් වෘත්ත අඩුවිය 11 ක් ඇතැයි තිබේ දීම් වෘත්ත රෝගීන් පිහිටුව වෘත්ත අඩුවිය තුළු මිටි ව. මිටි අඩුවිය මෙහෙයුම් වෘත්ත වෘත්ත මිටි ඇ?
- (1) අඩුවිය 36
  - (2) අඩුවිය 37
  - (3) අඩුවිය 40
32. අදුරුදුවාද පෘත්‍ර පිහිටුවකට 31 දිනය ඇත්තේ තිය පිහිටුවකට 30 දිනය ඇත්තේ නැති. එක් නැත්‍ර. 28 දිනය නැති නැත්‍ර පෘත්‍ර මිටි ඇ?
- (1) 1
  - (2) 2
  - (3) 12
33. රෝගීන් ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් නී 17 නි ඇ ප්‍රාථමිකතා දීමෙන්. එහි ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් 17 නී ඇ.
- (1) පිශ්චරුදා දීමෙන්.
  - (2) පැහැඳුවදා දීමෙන්.
  - (3) ඉමුණා දීමෙන්.
34. ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් ඇ.
- \* ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් උදාහරණ උදාහරණ ඇතා ඇතා ඇතා.
  - \* ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් උදාහරණ උදාහරණ ඇතා ඇතා ඇතා.
  - \* ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් උදාහරණ උදාහරණ ඇතා ඇතා ඇතා.
- විසින් ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් උදාහරණ උදාහරණ පිහිටුවේ ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල්.
- (1) ප්‍රේවන, ප්‍රේවන
  - (2) ප්‍රේවන, ප්‍රේවන
  - (3) ප්‍රේවන, ආසා
- 35.
- 
- ඉහළ ප්‍රේවන උදාහරණ ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් උදාහරණ උදාහරණ ඇත්තා ඇ ඇති ඇ?
- (1) ඇති ඇ.
  - (2) ප්‍රේවන ඇ.
  - (3) පිහිටුවේ දින ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් අවශ්‍ය ඇ.
36. ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රේවන
- \* ප්‍රේවන 30 ප්‍රිංස්පෝල් ඇ ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රිංස්පෝල් ඇ.
  - \* ප්‍රේවන 45 ප්‍රිංස්පෝල් ඇ ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රිංස්පෝල් ඇ.
  - \* උදාහරණ 5.30 ඇ උදාහරණ ඇ උදාහරණ ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රිංස්පෝල් ඇ.
- ඉහළ ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් ඇ ප්‍රේවන ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රිංස්පෝල් ප්‍රිංස්පෝල් ඇ?
- (1) ප්‍රේවන, 6.45
  - (2) ප්‍රේවන, 7.00
  - (3) ප්‍රේවන, 7.30

37. නිලා ලය රුපියල් 100, රුපියල් 50 සහ රුපියල් 20 මතට වූවලින් පමණක් රුපියල් 250 ස ඇත. ආය ලය මිශේන රුපියල් 20 මතට වූව ගණන හිය ද?

- (1) 4                                  (2) 5                                  (3) 10

● A, B සහ C සඳ තුළන් කුරුලේන් වියා පිටින ආකාරය මෙයේ ය.

\* C යෙද් මෙන් දෙදුණුයක් B යෙද් පිටිනි.

\* B සහ C සඳ දෙනක් පිටින කුරුලේන් ගණන් එකතුව, A යෙද් පිටින කුරුලේන් ගණනට සමාන ය.

\* B යෙයන් එක කුරුලේනු C නෙට් පියාසා මිය විට B යෙද් පිටින කුරුලේන් ගණන 3 ස පේ.

38. A යෙද් පිටින කුරුලේන් ගණන හිය ද?

- (1) 6    (2) 5    (3) 3

39. සඳ තුළන් ම පිටින කුරුලේන් ගණන් එකතුව හිය ද?

- (1) 6    (2) 10    (3) 12

40. \* ඉලක්කමක් පිහායන්න.

\* එය දෙදුණුයක් කරන්න.

\* ඉන් දෙකක් අඩු කරන්න.

\* දැන් තුළන් වැඩි කරන්න.

\* එය හෙයන් වෙදන්න.

\* එයට දෙකක් එකතු කරන්න.

ලැබුණු උත්තරය මිල මූලින් පිහු ඉලක්කමට

- (1) සමාන ය.    (2) එකක් වැඩි ය.    (3) එකක් අඩු ය.

\* \* \*



1. පහත දැක්වෙන අේදය හොඳුන් කියවිනි.

තම තදාත ඇති උණ පදුරුවල අමිත ගෙට නැමි අුත්තෙන් මර උර්ධා අඟ තදා මලා සිටිනා මිනිසුන් මෙනි. ඒ උණ පදුරුවල විසු තොගුන්නේ පුද පෙනෙන්නේ ඉමිශ්ලන වේ ය. විභාශ ගොටුවින් සෑවල එල්පූලු වුයිලන් භාෂ්කා හඩ විට විට් හැඳුන් ඇති.

ප්‍රෝන්ටිච් පිළිතුරු අේදයන් ම ගොඳු ගෙන, විසි ඉරි මහ ලියත්ත.

(i) අේදයේ පදන් වන ආකෘතිය වුයිලන් එල්පූලු සිටින්නේ ගොඳු ඇ?

.....  
(ii) දීර්ඝ ඉයටිල්ල යෙදී ඇති අකුරුද් යමිනා විවෘත අේදයන් ම ආයාය ලියන්න.

.....  
(iii) 'මා' යන පදන් බහුවිනා නාම පදා පදා ඉහත අේදයන් ම ආයාය ලියන්න.

.....  
(iv) 'භාදා' යන පදන් පෙනෙන් පදන් පදා පදා පදා පදා පදන් ම ආයාය ලියන්න.

.....  
(v) 'මකුලවිටල්' යන්න පදන් පදන් පදන් වන විවෘත ආයාය ලියන්න.

.....  
(vi) අේදයේ පදන් උපමාව ලියන්න.

- ප්‍රෝනා අංක 2 මිට 6 මක් දී ඇති එස් එස් සිටිරේ අදහස ප්‍රකාශ වන තිබු ව්‍යුහය, වර්ගන් තුළින් පෙනෙන් ගෙන රෙ ගෙන් ඉරුත් ඉරුත් දැන්ත.

2. චර්ත උදු :- (කළ / මල)

3. මරණයට පත් මුළු :- (මල / මල)

4. මොළහැමයේ පාද ඇති :- (මිටු පා / මුළු පා)

5. උපදෙස් දෙන තැනැත්තිය :- (උපදෙසෙහා / උපදෙස්කාව)

6. පිළිනා ගොයම් රැකිලින් රාජ් පාලන් මතිනාම්, පාටව් මොහන්නට සියන පාටි :- (ගොයම්කාව / පාලන්කාව)

7. පහත පදන් පදන්වල ඇති සිස්තුත දමිශ්චරණ යාර්ථක.

(i) ඉරුජද්වී දැක නැගිටීම්

නැගිටීම දෙපා විදිනාම්

බැඳ පොන් පාඩිම් ඇති

(ii) කාලය මදුන්

ගොඩ කාල තැකි දික්

විස විස විස විස

(iii) විලාභුජල් රුස පාටිර

විදුලී ආකාරීනවා

ආකාශය නම් කාලීන

8. තියෙනු ලබන පුදු වූ ය පදනම් තුළින් ගොරු වෙත රට ධරිත ඉරක් ඇදිතේ.

(i) වාද්‍ය කාලයට ගොවීයා ගොයම් ..... (කපයි / කපති).

(ii) යෙයෝමා තුළිය උස්සකට ..... (මිය ය / මියේ ය).

(iii) මිහු එම කටි කාලයට ගැයනා ..... (කළේ ය / කළා).

(iv) යමිහරු පැරණි කාපි ..... (අභ්‍ය කරයි / අභ්‍ය කරති).

9. තියෙනු ලබන පුදු පිළිදු විරහන් තුළින් ගොරු වෙත රට ධරිත ඉරක් ඇදිතේ.

(i) පැල් ගොඩ යන පද පෙරදී සහිත විවෘත නිවැරදි ව උරුණුන් .....  
(පෙළාල් පැල / ඔපාල් පැල ) යනුවෙති.

(ii) 'ංග්‍රීස්හාරා ගුරුතුමිය' යන්න ප්‍රාගධාරී ..... (ඒකවචන / බහුචන ) නාම් පදයෙන්.

(iii) විදුරණ්න මින් පිළා ය තැන සියලුවන විෂ්ඨක ..... (ඛුරහා / ගනුවා ) විෂ්ඨන්තයි.

10. පහත යදාන් ඉංග්‍රීස් විශ්ඨවල අර්ථය පිළිගෙන උරුණා.

(i) I am sorry. :

(ii) Where do you live ? :

● ප්‍රෝග්‍රාම 11 හා 12 යදාන් දී ඇති ඉංග්‍රීස් විශ්ඨවල තියෙනු ලබන යනු වෙත රට ධරිත ඉරක් ඇදිතේ.

11. Please give me a ..... (book / books).

12. This ..... (is / are) my bag.

13. පහත යදාන් විශ්ඨවල අර්ථය ඉංග්‍රීස්යා හෝවා ඉංග්‍රීස් අකුරන් ව උරුණා.

මම පොතක් සියලුම් සිටිමි. :

14. පහත යදාන් විශ්ඨය අද්‍යමෙන් සියනා ආකාරය පිළා ඇකුරන් උරුණා.

විදුන්ලුපතිතුවා එහි ද? :

15. පහත යදාන් අද්‍යම විශ්ඨවල අර්ථය පිළා ඇකුරන් උරුණා.

අන්ත්‍රා ඉන්රු වර මාවිටාර. :

16. එවිතය පුරාවට, සම්බන්ධ දුෂකීන්, සැපේදුන් මැදිහත් පිහිටු කටයුතු කරන්නට හා දැසුණුවට උපදෙසු ලබා ගදන මගේ ආදරණීය ගුරුණුවීය හෝ මගේ ආදරණීය ගුරුණුමා යන මානසාච්ච පිළිබඳ ව වාචා අභ්‍යන්තර උග්‍රය ලියන්න. (දැමූ වාචායන් ම වටත පෙනෙම වයි විය යුතුයි. උග්‍ර / ආච්චා සම්බන්ධය හා අත්සර ව්‍යුහයය හිටුයේ විය යුතුයි.)

- .....
  - .....
  - .....
- දැයි ශේෂයක මග පිළිදෘරු සායන්.
17. දැයි සංඛ්‍යාව අභ්‍යන්තර ලියන්න. 3 4 0 1 :.....
18. රුම ඇල දැයි ඉලක්කම හාවිභායන්  
සැදිය ඇැකි විභාල ම සංඛ්‍යාව ලියන්න. 

19. (i) දැයි රෝම සංඛ්‍යාවට පසුව එන රෝම සංඛ්‍යාව ලියන්න. VIII :.....
- (ii) පෙළවිලෝ දැයි මිල ගණන, රෝම සංඛ්‍යාවක් ලෙස ලියන්න.



20. දැයි සංඛ්‍යා රටාවල පිළුය සංඛ්‍යාව ලියන්න. (i) 6, 12, 24, 48, .....  
(ii) 27, 23, 19, 15, .....



21. (i) මෙහි දැයි රුපය ඇදුලන සාපු කෙසේ මියක් තිබේ ද? .....  
(ii) මෙම රුපය සම්මිතික ව ගෙදන ජෙකාව අදින්න. (රුපය ඇල අදින්න.)

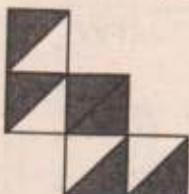
22. මුළුයක් P නම් ස්ථානයේ පිට 20 m ස් නැගෙනහිර දියාවට ගෙන් පාරයි. පසුව එනැන් පිට 20 m ස් දැනු දියාවට මෙන් කර Q නම් ස්ථානයේ තැවකියි. Q පිහිටා ඇත්තෙන් P පිට ඇමුණ දියාවෙන් ද?

23. භාරනයක තිබූ ඇම්බකලවලින් ලිවර 6 සි තිලිලිවර 250 ස් ඉවත් කළ පැප, ඉතිරි ප්‍ර පරිමාව ලිවර 12 සි තිලිලිවර 475 සි. භාරනයේ මුදින් තිබූ ඇම්බකල පරිමාව ඔකාපලය ද?

24. පැනකල් 12 සින  $\frac{3}{4}$  ස් විනුමු පසු ඉතිරි පැනකල් ගණන මිය ද? .....

25. පාසලක ස්ථිති උත්සවයක්, පෙරවරු නැවය පසු වි මිනින්දූ මිහට ආරම්භ විය. එය, පැය 4 පි මිනින්දූ 45 ඡ භාලයකට පසු අවසන් විය. ස්ථිති උත්සවය අවසන් වූ ලබාව, පැය විසින්හෙර මරගල්පුවට දැක්වෙන ආකාරයට ඉලක්කමේන් උග්‍රීතා.

26. රුධය ඇපුවරුන් පහක දී ඇති ප්‍රස්ථාවලට පිළිනුරු සහයත්න.



- (i) පාට කළ සොටික, භාගයක් ලෙස උග්‍රීතා.
- (ii) පාට සොටු සොටික, දෙමු සංඛ්‍යාවක් ලෙස උග්‍රීතා.
- (iii) ඩැමු තුවා සොටුවක ම දිග 1 cm ස් හා ටැල 1 cm ස් වේ. පාට කළ සොටික විරෝධීය වර්ග සෙන්ටිමිටර සිය ද්?

27. වෙළද්‍යාලු තබා ඇති මිල ද්රැවණයක සොටික් පහක දැක්වේ.

අති ගෙවියක්	රු. 25.00
ඇපල් ගෙවියක්	රු. 30.00
දාඟල් ගෙවියක්	රු. 15.00
සොටික් ගෙවියක්	රු. 8.00

- (i) මිල ද්රැවණයට අනුව පහක විදුලේ මියුතුන් පුරවන්න.

පලනුරු විරෝධ	ප්‍රමාණය	මිදල	
		රු.	යා
අමු	මෙට් 4	100	00
ඇපල්	මෙට් 3	.....	.....
දාඟල්	මෙට් 2	30	00
සොටික්	මෙට් .....	96	00

- (ii) මිනා, ඉහා විදුලේ යදාන් එහි පලනුරු මිල දී ගනිමි.

- (a) පලනුරු යදානා ඇය ගෙවිය යුතු මුළු මිදල සිය ද්? .....
- (b) පලනුරු යදානා ඇය රු. 500.00 ඡ මිදලක් වෙළද්‍යාල් සිමියාව ලබා දුන් විට ඇයට ලැබෙන ඉතිරි මිදල සිය ද්? .....

28.



මෙම රුධයේ ඇති මුර ස්ථික්ක් ගණන සිය ද්?

29. 262 හා 821 යන අංකය, හෙතුවේ පෙදු ටිප් 2 ස් ඉහිරි වන සංඛ්‍යාව කුමිද් දී : .....
30. 2014 වර්ෂයේ දුරු දිනය මධ්‍යාවින් රාජ්‍යකා 5 උග්‍රීයෝ පිදුන් තීරණාකය සිරිපට සිරණය ලැබූ ඇත් පැහැදිලිපත්‍රක රුප පටිහැන් එහෙහු දුන්වා.



- (i) පුබ පැහැදිලිපත්‍රක දිග 18 cm හා එලු 12 cm වේ. එකි පරිමිමිය සොයන්න.
- (ii) රික් වර්ණ ප්‍රචාරකයින් දුබ පැහැදිලි දෙකාන් පහසු පාල නැඩි ය. රාජ්‍යකා දුර්වලුන් 61 දෙනෙනුට දිම් පදනා, පුබ පැහැදිලි පහසු කිරීම් උග්‍රීයෝ වර්ණ ප්‍රචාරක රෙඛා හිය දී?
- පුරුන අංක 31 පිට 60 පහසු රික් ප්‍රචාරක පුදුල පිළිතුර, දි.ආති පිළිතුරු අනුවර්ත් ආකෘති ගෙන රට යටත් ඉරුත් අදින්ත.
31. ශ්‍රී ලංකාවේ ජාතික ප්‍රතිඵල,  
 (1) පොලිඳා ය.      (2) මිරුව ය.      (3) වරිඹුදා ය.      (4) පෙරේිය ය.
32. ජලයෙහි උම්බන් කේප් වන පෙනෙනි.  
 (1) ඉම්බු      (2) ඉස්සා      (3) මෙම්බා      (4) පාරුවා
33. රුන්දියට පිළෙන මල් එරෙහෙති.  
 (1) අස්ථාවා මල්      (2) පුරියකුන්න මල්      (3) එදා මල්      (4) මෙම මල්
34. පහක පදනාන් ඇමුණ යාය යට්සාවින ව අභ්‍යන්තර පානායේ පහසු පාර අදියි දී?  
 (1) අදාමිනි      (2) අදාමි      (3) නැමිලි      (4) දියුල්
35. ආර්ථික වාසි උග්‍රීයෝ දෙන තිශ්පාදකය් පිදු කරනුවන් එහෙහ දෙනුන් ඇත්ත යන්නවා දී?  
 (1) මි මිසා      (2) මිසා      (3) පැලුමියා      (4) ඇම්ලා
36. පරුද් පටිගන්නා පහකි.  
 (1) මි      (2) දිසැල      (3) වෙළඳවනා      (4) මෙස්වි
37. ගේරුව වර්ධනය පාන ආහාරයි.  
 (1) මේ      (2) මුරටි      (3) මැන්නායි      (4) මුෂ මැට
38. ගොඩිලෝය්ට් පොඩාර සැදැලට යොදා තෙ නැඩි ද්‍රව්‍යයි.  
 (1) පොලිනින්      (2) ගොඩ රෝයි      (3) වීන මැමලි      (4) විදුරි මැමලි

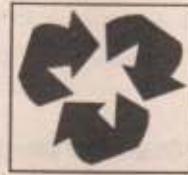
39. රාජික සිය ගැඹුනා කරන විට අප පිටතෙහි ප්‍රතිඵල්  
 (1) පහසුවටත් ය. (2) පිරුවෙන් ය. (3) ඉවතිනෙන් ය. (4) සාමාජික ය.
40. සි ලංකා රාජ්‍ය උග්‍රතාලය ඉර හා නෑ මිනින් මුද්‍රිතින් සෙකොර්ඩන්  
 (1) සෞඛ්‍යාච්‍යායයි. (2) ද්‍රව්‍ය-පෙශීන බිඩි. (3) සඳහාවාලික රුවුන්මයි.  
 (4) විනය ගරුණ ජාතියයි.
41. පින් පහන කිරීමේ ස්ථානාකාරකමින් තුන්වන පිටතෙහි ඇඟින් ද?  
 (1) එකාධික උපිල් බව (2) අධික්‍රිතය (3) ප්‍රාරුපනාව (4) උදානය
42. මදුරුවන් නියා පැනිලරන මරුද ප්‍රශ්නයේ අවිභාග පිළිනුර නෙකරන්න.  
 (1) මූලෝරියාව, මධ්‍ය මෙරුව (2) මූලෝරියාව, රාවනය, මූලෝරිය  
 (3) රාවනය, මූලෝරිය, මධ්‍ය (4) මධ්‍ය, මූලෝරියාව, රාවනය
43. කන මිනින් පමිණයේ නොරුහුරු උපා ගැනීම් යදා අපට නොරුහුරු උපා දෙන මාධ්‍යයකි.  
 (1) ඉවත්කිරීමිය (2) ප්‍රවිත්තය (3) පරිගණකය (4) රුපවාහිනිය
44. පහන පෙන්නේ දුව්‍ය රුහුව දැඩි විට රුහුවේ මාවතා දෙය ඇඟින් ද?  
 (1) අධික පාටිය (2) විදුරු පාටුල්ල (3) ගල් පාටිය (4) යකාව ඇඟිය
45. වැඩ පහසු කිරීමේ යන්ත්‍රයට අදාළ ව රුය ස්ථිර කරවන ආකාරය නිවැරදි ව දැක්වන පිළිනුර නෙකරන්න.  
 (1) පරිපිය - පාලු කිරීම (2) මිරිය - ඇදීම  
 (3) විදුලුබෝරු - පාලු කිරීම (4) ඉංජුරුජසු නියන - ඇදීම
46. පාඨු බාධානය ඇති විෂය පහන ඇඟින් ස්ථිරව බලනයි ද?  
 (1) කාණු පාටිම (2) ගස පාටිම (3) මෘත්‍යාල වැටිම (4) ගල්වැට් බැටිම
47. "විදුලියෙන් අනුසුරු ඇති වේ." යන්න යදා භාවිත සෙකොර්ඩ රුපික ප්‍රකාශනය ඇඟින් ද?



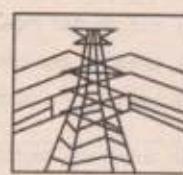
(1)



(2)



(3)



(4)

48. විදුරු පාටිවාක තිරය ඇදීමේට යොදා ගෙන්නේ,  
 (1) වර්ණ කාටයාමියයි. (2) පුදු කාටයාමිවා පාමුල්ලයි.  
 (3) පුදු විෂු කාටයාමියයි. (4) ගල්වැට් තහවුවියි.
49. විශාල වියර් පරන තු විට, පරියර සිහාකාලී ගලු රේවා පාල නැති දෙයයි.  
 (1) තිශේෂවල වහාල උඩ නැතිම (2) රුදු පාටිවාමිවා පාමුල්ලයි.  
 (3) රුදු පාලුවෙන පිළිවාවුකට අපුරු නැතිම  
 (4) ඉඩ අඩු තැන්වල ඕස්ස විය කිරීමට යොදා ගැනීම
50. විදුරුව ඇති කිරීමේ රුහු තිබාව ගේ මොද ද්‍රව්‍ය යුතු විට ගේ රුහු ඉංග්‍රීස් යාව එය, රුම ගේ මොද විරුද්‍ය ගැන ඇඟින් පිටි නැති ද?  
 (1) ඉංග්‍රීස් මොද බෙවින් ඇඩු ය. (2) ඉංග්‍රීස් මොද බෙවින් වැඩි ය.  
 (3) වැඩි මොද ගනියානින් යුත්ත ය. (4) තියෙන ප්‍රමිතියෙන් යුත්ත ය.
51. අදුෂ්‍රෙන් ඇති විරුද්‍ය අනුමති.  
 (1) රුදු, පාටි, තිල් (2) තිල්, පාටි, මොද (3) රුදු, මොද, පුදු (4) මොද, තිල්, පුදුරු

52. ඔබිජිපික් සොයීමයේ, රැකිවනාකට සම්බන්ධ වූ රඳුම් යාරුණ,  
 (1) පදනම්. (2) ඇඟිල්. (3) පාහැති. (4) පෙනී.
53. සහරම් පුරුෂීය තායෑරය අයක් වන්නෙන්,  
 (1) දැනුම් පළාතාවයි. (2) සම්බන්ධ පළාතාවයි.  
 (3) නෑගෙනානිර පළාතාවයි. (4) උච්ච පළාතාවයි.
54. මින්නෝරිය වැවි කාරුන ලදෙනා,  
 (1) මින්නෝර් රැසුඩා ය. (2) මානුශන් රැසුඩා ය.  
 (3) පදවානාම්පිය සිංහ රැසුඩා ය. (4) පුළුගැමිණු රැසුඩා ය.
55. 'නිදායේ අධිකාපනාලය පියා' නා ටිරුදාවලිය ලබන්න,  
 (1) ශ්‍රී ලංකා විශ්වාසී විශ්වාසී මින්නෝර් ය.  
 (2) ආචාර්ය ආනන්ද සුමාරද්වාචි මින්නෝර් ය.  
 (3) ආචාර්ය ශ්‍රී එස්ථ්‍රි, එස්ථ්‍රි, මින්නෝර මින්නෝර් ය.  
 (4) ආචාර්ය ශ්‍රී, විජ්‍යා මින්නෝර් ය.
56. යැම ශ්‍රී ලංකා මුදල් නොවුවිය ම අත්තන් කරන්න,  
 (1) රුහායිපතියාමා යා අයමුනිදුමා ය.  
 (2) අයමුනිදුමා යා මුදල් අශම්මියාමා ය.  
 (3) මුදල් අශම්මියාමා යා මින මැංසුංචි අයිපතියාමා ය.  
 (4) මහ බැංසුංචි අයිපතියාමා යා යාන්ප්‍රායාරුද්‍ය උරුහැඩියාමා ය.
57. අඩ සභුත්ත් මි.යා තොකු මුදු වන්නෙන්,  
 (1) සභුත්ත්ගත් ප්‍රයෝගන ගැනීමට ඇති තියා ය.  
 (2) සභුත්ත්ගත් අඩට පාඩ්ම ඉංග්‍රීස ගැනීමට ඇති තියා ය.  
 (3) සභුත් ද අඩ ගමන් තම තිවිතයට ආදරය කරන නියා ය.  
 (4) සභුත් උස්සන තියා ය.
58. රුදය යා බැංසුංචි අයිපතික මිරිපාස නො වන්නේ පහත තුළුන් ද?  
 (1) පිංහල අපුත් අවුරුදුට මිද යා ගොඩදැනු මිරිම  
 (2) මායල උත්සවවිල දී දදා ගෙවා මිනාලයා මිලියුනිම  
 (3) සම්මාර ආගමික තැවකිඛායන් තිය මිය පසු මිනා අදාළය නැඟුවීම  
 (4) සෙය යා රුද යාර්ත්‍යකාවට දැමීම
59. අනාරක්ෂිත අවස්ථාවක් වන්නෙන් පහත පාවත් ද?  
 (1) රදික එව්දිකාවා ගමන් මිරිම  
 (2) ආර්ථ ඩායා එහි පුරුෂිවික 'ජායාල පාට මිනියා' දුරෙනය වන විට පාර හරහා මාරු විෂ  
 (3) ගමින් ගමන් කරන විට ගම්මාලය දැනුම් පැත්තාගත් ගමන් මිරිම  
 (4) දුම්රිය ආර්ථය ගමන් මිරිම
60. දියෙකි මිලුණු අයකුට පුරුෂාධාර දැමී ද පළමුවන් ම පැද මුදු වන්නෙන් තුළුන් ද?  
 (1) මෙත ඇදුම් ඉවින් මිරිම  
 (2) පෙරෙවනයක් මින් ගේරුදේ උණුසුම ආර්ථ්‍ය මිරිම  
 (3) මෙදින් යුත්ම ගෙන්නේ දැමී පිරිස්සා මිරිම  
 (4) උණු යානයක් ලබා දීම

\*\*\*