



**පාසල් වලට සිසුන් තෝරා ගැනීමට සහ ශිෂ්‍යත්ව ප්‍රදානය කිරීම
සඳහා පැවැත්වෙන විභාගය**



I පත්‍රය

ගැණ ලොවට පා හඟන හපනුන්ට මග කියන

2

“අදිති”

පැය 01 යි

විභාග අංකය

විභාගයට පෙනී සිටින ඔබ සඳහා උපදෙස්

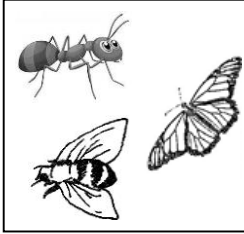
- ඔබේ විභාග අංකය ඉහත කොටුව තුළ ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.
- තුන්වැනි පිටුවේ ඇති නියමිත ස්ථානයේදී ඔබේ විභාග අංකය ලියන්න.
- මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්න 40 ක් ඇත ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේම ලියන්න.
- කටුවැඩි කිරීම සඳහා කඩදාසියක් සපයනු ලැබේ.

පිටු අංකය	ලැබූ ලකුණු
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
එකතුව	
අවසාන ලකුණු	
ඉලක්කමෙන්	
අකුරෙන්	

	කෙටි අත්සන හා සංකේත අංකය
පළමු පරීක්ෂක ලකුණු දීමේ පටිපාටිය අනුව උත්තර පත්‍රය ඇගයීම් කළ බව සහතික කරමි.	V/I/S
දෙවන පරීක්ෂක පළමු පරීක්ෂක කර ඇති ඇගයීම් නිවැරදි බව සහතික කරමි.	V/I/S
ඇගයීම් ලකුණු තහවුරු කිරීමේ පරීක්ෂක ඇගයීම් කර ප්‍රදානය කළ ලකුණු සහ අවසාන ලකුණු නිවැරදි බව තහවුරු කරමි.	V/I/S/EMF
ප්‍රධාන පරීක්ෂක අධීක්ෂණය කළෙමි. අවසාන ලකුණු නිවැරදිය.	V/I/S/CH

- කොටුව තුළ ඇති ඒවා යම් ලක්ෂණයක් මත එක ම කාණ්ඩයකට අයත් වේ. එම කාණ්ඩයට ඇතුළත් කිරීමට නුසුදුසු රූපය තෝරන්න.

01.



(1)



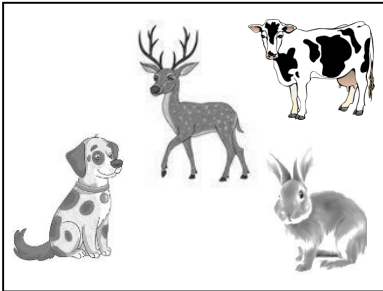
(2)



(3)

- කොටුව තුළ සිටින සතුන්ගෙන් එක් සතෙක් ඉවත් කළ විට අනෙක් සතුන් යම් ලක්ෂණයක් මත එක ම කාණ්ඩයකට දැමිය හැකි ය. එසේ ඉවත් කළ යුතු සතා වනුයේ,

02.



(1)

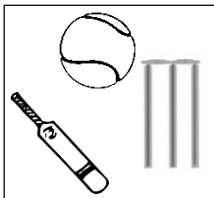


(2)

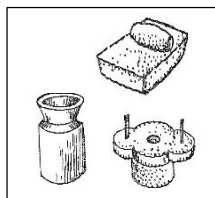


(3)

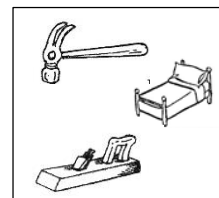
03. එක් කාණ්ඩයකට අයත් දේවල් ඇතුළත් නොවන කොටුව තෝරන්න.



(1)



(2)



(3)

04. A හා B කාඩ්පත්වල සංඛ්‍යා යෙදී ඇත්තේ කාඩ්පත් එකිනෙක අතර කිසියම් සම්බන්ධතාවයකට අනුව ය. ඒ අනුව A හා B හිස්තැන්වලට සුදුසු සංඛ්‍යා අනුපිළිවෙළින් ඇතුළත් පිළිතුර මින් කුමක් ද ?

3	9	5	1		12
---	---	---	---	------	----

A

5	11	7		8	14
---	----	---	------	---	----

B

(1) 2 , 6

(2) 4 , 8

(3) 6 , 3

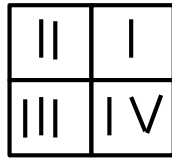
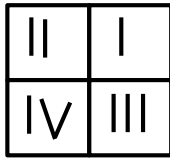
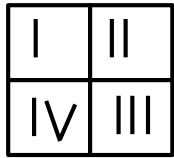
05. රස සරම මහව මෙම කොටුවෙහි වචනවල අකුරු යෙදී ඇති රටාව ට සමාන රටාවකින් අකුරු ගලපා වචන ලියා ඇති කොටුව මින් කුමක් ද ?

(1) මස සවස වයස

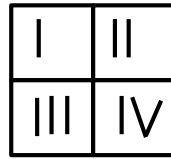
(2) මස සමර රදල

(3) පස පහස හවස

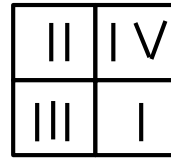
06. දී ඇති රූප අනුව ඊළඟට ආ යුතු රූපය තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.



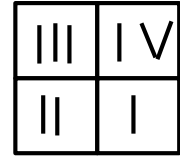
.....



(1)

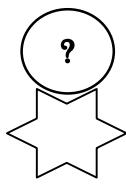
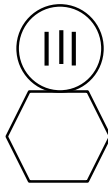
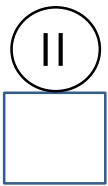


(2)



(3)

07. දී ඇති රූප රටාවේ “?” ලකුණ යෙදී ඇති ස්ථානයට යෙදිය යුතු රූපය කුමක් ද?



(1)



(2)



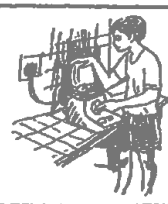
(3)

★ සිද්ධියකට අදාළ රූප පහක් පහත දක්වේ.

08. මෙම සිදුවීම් පෙළගැස් වූ විට තුන්වන හා පස්වන අවස්ථාවන් අනුපිළිවෙළින් සඳහන් පිළිතුර තෝරන්න.



A



B



C



D



E

(1) C හා D

(2) B හා C

(3) E හා C

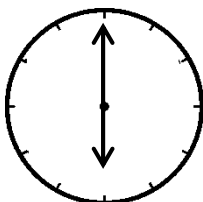
09. රෝම සංඛ්‍යාවෙන් දහනවය සෑදීමට යොදාගත් ගිනිකුරු පමණක් යොදාගෙන සාදා ගත හැකි රෝම සංඛ්‍යාවක් වනුයේ

(1). XII

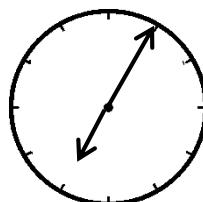
(2) IX

(3) VIII

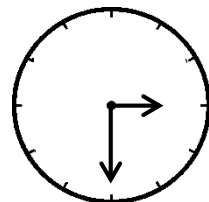
10. වේලාව දැක්වීමේ දී වැරදියට ඇද ඇති රූපය තෝරන්න.



(1)



(2)



(3)

11. කර්මාන්ත ශාලාවක් පියවර තුනක් යටතේ සංවර්ධනය කිරීමට සැලසුම් කර තිබුණි

පියවර	ගත වන කාලය
1	මාස 11 යි
2	මාස 14
3	මාස 09

මාර්ගය ඉදිකරීම 2019 වර්ෂයේ ජනවාරි 01 ආරම්භ කළේ නම් එය නිම කළ හැක්කේ කුමන වර්ෂයේ දී ද?

- (1) 2019 (2) 2020 (3) 2021

12. පහත කොටුවේ ඇති ඉලක්කම් හතර ම එකවර යොදා ගනිමින් එකිනෙකට වෙනස් ඉලක්කම් හතරේ සංඛ්‍යා කීයක් සෑදිය හැකි ද?

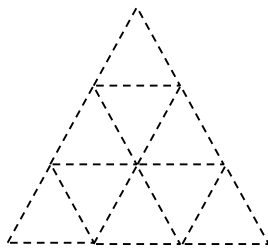
9	3
5	2

- (1) 8 කි (2) 12 කි (3) 24 කි

13. ළමයෙක් කාඩ්බෝඩ් කැබැල්ලකින් පළමු රූපයේ ඇති ත්‍රිකෝණය කපා ගෙන එය භාවිතා කරමින් කඩදාසියක් මත දෙවන රූපය අඳින ලදී. එහි දී ළමයා පළමු රූපයේ ඇති හැඩය තබා ඇඳිය යුතු අවම වාර ගණන කීය ද?



1 රූපය



2 රූපය

- (1) 9 කි (2) 6 කි (3) 4 ක

14. ගුණන වගුවක කොටසක් පහත දක්වා ඇත එහි හිඩැස සම්පූර්ණ කිරීමට සුදුසු කොටස තෝරන්න

9	12	15	18	21	24
12	16			28	32
15	20			35	40
18	24			42	48

20	24
25	30
30	36

(1)

20	24
25	30
35	40

(2)

18	24
25	30
35	40

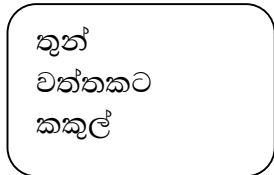
(3)

15. නිවසක ජල බිල්පතක් වෙනුවෙන් මුල් ඒකක 30 සඳහා රුපියල් 15 බැගින් ද ඉන් අනතුරුව වැඩිවන සෑම ඒකකයක් සඳහා ම රුපියල් 5 ක් වැඩියෙන් ද ගෙවීමට සිදුවේ එම නිවසේ මේ මස ඒකක 55 ක් පරිභෝජනය කර තිබුණේ නම් ගෙවිය යුතු මුදල කීය ද?

1. රුපියල් 950/= 2. රුපියල් 875/= 3. රුපියල් 1100/=

- පහත දැක්වෙන්නේ කතන්දරයක කොටසකි. එහි හිස්තැන්වලට ගැළපෙන වචන ඇතුළත් කොටස තෝරන්න.

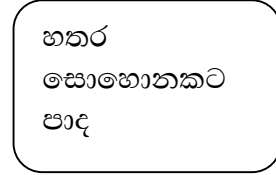
16. මැස්සෙකුයි , ගෙම්බෙකුයි , ඉත්තෑවෙකුයි , කුකුළෙකුයි ගස් කොටයක් උඩ ගෙයක් හදා ගෙන උන්නා. දවසක් මේ දෙනා කැලෑවක් මැදින් ගමනක් ගියා. ඉතින් ඔහොම ගිහින් ගිහින් මේ හතර දෙනා ම ගස් කොළො නැති පාඨ ආවා. එතන පුංචි කරත්තයක් තිබෙනවා දැක්කා. කරත්තෙට සවි කරල තිබුණෙ එකට එක නොගැළපෙන පළමුවෙනි රෝදෙ බොහොම කුඩා එකක්



1.

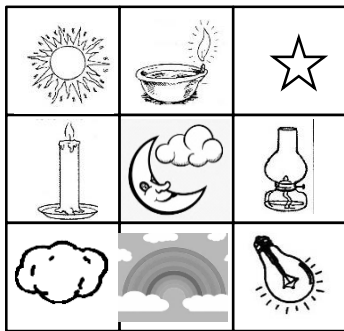


2.

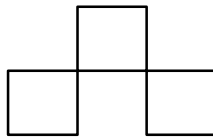


3.

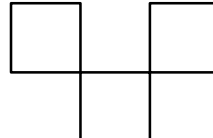
★ පහත රූප කොටුව ඇසුරින් පිළිතුරු සපයන්න.



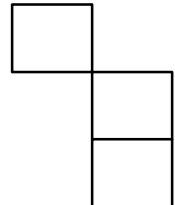
17. ස්වභාවික ආලෝකයක් සහිත ව පෙනෙන වස්තූන් පමණක් ගොනු කර ඇති කොටු රටාව මින් කුමක් ද?



(1)

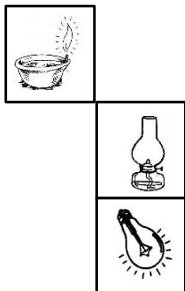


(2)



(3)

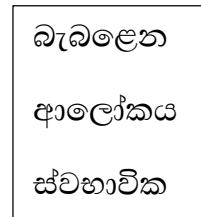
18. මෙම රූප කොටු සමූහයට වඩාත් හොඳින් ගැළපෙන වචන කාණ්ඩය මින් කුමක් ද?



(1)



(2)



(3)

19. තරගයක් ජය ගෙන කමල් ඔහුගේ මිතුරන් 7 දෙනෙකු සමග එකිනෙකාට සිප වැළඳ ගෙන සමුගෙන යන ලදී. ඔවුන් එකිනෙකා සිප වැළඳ ගත් වාර ගණන සොයන්න.

(1) 56

(2) 21

(3) 28

20. ළමයෙක් විසින් කරන ලද ප්‍රකාශ කිහිපයක් පහත දැක්වේ. ඉන් නිවැරදි ප්‍රකාශය වනුයේ,

(1) ඕනෑම ඔත්තේ සංඛ්‍යාවක් ඉරට්ටේ සංඛ්‍යාවකින් ගුණ කළ විට පිළිතුර ඔත්තේ සංඛ්‍යාවක් වේ.

(2) ඕනෑම ඉරට්ටේ සංඛ්‍යාවකින් ඔත්තේ සංඛ්‍යාවක් අඩු කළ විට පිළිතුර ඉරට්ටේ සංඛ්‍යාවක් වේ.

(3) ඕනෑම ඔත්තේ සංඛ්‍යා දෙකක් ගුණ කළ විට පිළිතුර ඔත්තේ සංඛ්‍යාවක් වේ.

- එකතරා මහල් නිවාස සංකීර්ණයක A , B , C යන නිවාස තුනක සිටි සාමාජිකයන් ගණන මෙසේ ය.
- C නිවාසයේ මෙන් දෙගුණයක් B නිවාසයේ සිටිති.
- B සහ C නිවාස දෙකෙහි සිටින සාමාජිකයන් ගණනේ එකතුව A නිවාසයේ සිටින සාමාජිකයන් ගණනට සමානය.
- B නිවාසයේ එක් සාමාජිකයෙකු C නිවාසයට ගියවිට C නිවාසයේ සිටින සාමාජිකයන් ගණන 05කි.

21. A නිවාසයේ සිටින සාමාජිකයන් ගණන කීය ද?

- (1) 6කි (2) 10කි (3) 12කි

22. යන්ත්‍රයකින් විවිධ පාට සහිත රබර් බෝල නිපදවේ. ඒවායින් සෑම බෝල හයකට ම නිල්පාට බෝලයක් නිපද වේ. ඒ අනුව නිල්පාට බෝල 8 ක් නිපදවෙන විට යන්ත්‍රය නිපදවා තිබූ මුළු රබර් බෝල ගණන කීය ද?

- (1) 54 (2) 48 (3) 42

- පහත කවිය ඇසුරින් ප්‍රශ්න අංක 23 සහ 24 සඳහා පිළිතුරු ලියන්න.

ඉර දෙව් මුහුදින් ඇඳි - සමනොළ කන්දට වඳි
එතකොට මුළු ලංකාවම - දිලිහෙයි ලස්සන වෙව්

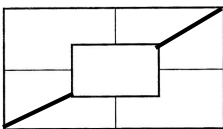
23. කවියේ සඳහන් සමස්ථ අදහස වන්නේ,

- (1) ඉර මුහුදේ සිට එන බව
(2) සමනොළ කන්ද දෙසින් ඉර පායා එන බව
(3) ඉර බැස යන බව

24. " ඊ " ශබ්දය යෙදෙන වචන කීයක් කවියේ සඳහන් වේද?

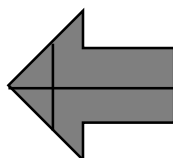
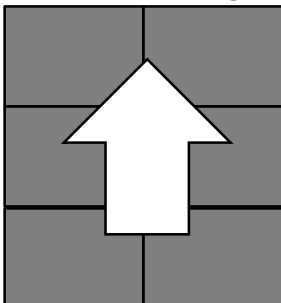
- (1) 3 (2) 4 (3) 5

25. මෙම රූපයේ දී ඇති සෘජුකෝණ ගණන වන්නේ,

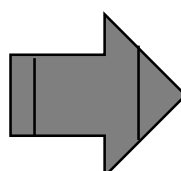


- (1) 22 (2) 24 (3) 26

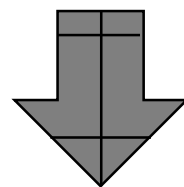
26. රූපයේ හිස්තැනට ගැලපෙන කොටස තෝරන්න.



(1)



(2)



(3)

27. පහත රූපයේ හිස් කොටුවට අදාළ සංඛ්‍යාව වනුයේ,

3	2	5	6
4	24	60	2
6		48	8
1	7	2	3

(1) 30

(2) 42

(3) 120

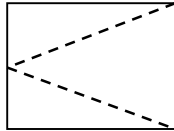
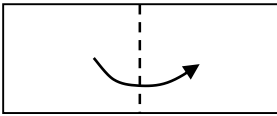
28. ගමක අලුතින් පදිංචියට පැමිණි හතර දෙනෙකුට එක ළඟ නිවාස හතරක් ලැබී තිබුණි. ඔවුන්ට ලැබුණු නිවාසවල අංක හතරේ එකතුව වනුයේ 166 නම් එම සංඛ්‍යාවල විශාල ම සංඛ්‍යාව වනුයේ

(1) 40

(2) 43

(3) 83

29. A රූපයේ දැක්වෙන හැඩයේ කඩදාසියක් කඩඉර දිගේ නමා B රූපයේ දැක්වෙන හැඩය ලබාගෙන එහි දැක්වෙන කඩඉර දිගේ කපා කැබලි කරන ලදී. ලැබුණු කැබලි පිළිබඳ නිවැරදි ප්‍රකාශය කුමක් ද?



(1) ත්‍රිකෝණ 2 ක් හා චතුරස්‍ර 2 කි

(2) ත්‍රිකෝණ 2 ක් හා චතුරස්‍ර 1 කි

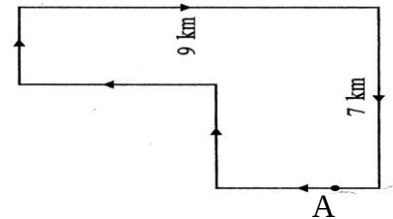
(3) ත්‍රිකෝණ කැබලි 4 ක් පමණ

30. A ස්ථානයෙන් ගමන් ඇරඹූ කෙනෙක් මෙම හැඩය වටා ගමන් කර නැවත එම ස්ථානයට ම එන විට ගමන් කර තිබූ මුළු දුර වනුයේ

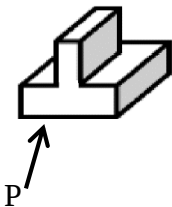
(1) 16 km

(2) 32 km

(3) 48 km



31. මෙම ඝන වස්තුව දෙස P දෙසින් බැලූ විට දැකිය හැකි මුහුණත් ගණන වනුයේ



(1) දෙකකි

(2) පහකි

(3) එකකි

32. 0 සිට 9 තෙක් ඉලක්කම් සහිත කාඩ්පත් 10ක් මා අත විය. මම කාඩ්පත් 5 ක අගයන් එකතු කළ විට එකතුව 35 ලැබිණි. ඉතිරි කාඩ්පත් 5 එකතුවට තැබිය හැකි වැඩි ම අගය විය හැක්කේ

(1) 5

(2) 10

(3) 35

33. කැටයකට එකතු කළ මුදල්වලින් මා ළඟ තිබූ මුදලට වඩා රුපියල් 25ක් වැඩියෙන් අයියා ළඟ තිබුණි. අයියා රුපියල් 15ක් මට දුන් විට මා ළඟ ඇති මුදල අයියා ළඟ ඇති මුදලට වඩා

(1) රුපියල් පහක් වැඩි ය

(2) රුපියල් දහයක් වැඩි ය

(3) රුපියල් දහයක් අඩු ය

34. පහත සම්බන්ධතාවය අනුව පොත් 1 පෑන් 1 ක මිල වනුයේ

$$\text{පොත් } 4 + \text{පෑන් } 2 = \text{රුපියල් } 130/=$$

$$\text{පෑන් } 4 + \text{පොත් } 2 = \text{රුපියල් } 110/=$$

(1) රුපියල් 90 . 00

(2) රුපියල් 40 . 00

(3) රුපියල් 45 . 00

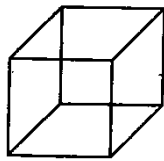
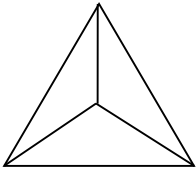
35. පිට්ටනියක අසේල , නාමල්ට මීටර 40ක් නැගෙනහිර දිශාවෙන් සිටියි. අසේල දෙසට නාමල් ගමන් අරඹන මොහොතේම අසේල, නාමල්ගේ වේගය මෙන් දෙගුණයක වේගයකින් නැගෙනහිර දිශාවට ම ගමන් කරයි. නාමල් මීටර 20ක දුරක් අසේල දෙසට ගමන් කළ විට දෙදෙනා අතර දුර මීටර කීය ද?

(1) 20

(2) 40

(3) 60

36. පහත සහ වස්තු දෙක ම සම්බන්ධයෙන් දී ඇති ප්‍රකාශ අතුරෙන් නිවැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.

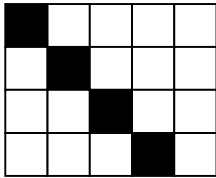


(1) දාර සංඛ්‍යාව , ශීර්ෂ සංඛ්‍යාවට වඩා අඩු ය

(2) ශීර්ෂ සංඛ්‍යාව , මුහුණත් සංඛ්‍යාවට වඩා අඩු ය

(3) දාර සංඛ්‍යාව, මුහුණත් සංඛ්‍යාවට වඩා වැඩි ය

37. මෙම රූපයෙන් 0.5 ක කොටසක් පාට කිරීම සඳහා පාට කර ඇති කොටුවලට අමතරව තවත් කොටු කීයක් පාට කළ යුතුද?



(1) 8

(2) 6

(3) 12

38. පහත දී ඇති ප්‍රකාශ අතරින් වැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.

(1) පෙරවරු කාලයේ දී මාගේ සෙවණැල්ල බස්නාහිර දිශාවට වැටී ඇත.

(2) පස්වරු කාලයේ දී මම උතුරට යන විට සෙවණැල්ල දකුණු අත පැත්තට වැටී ඇත.

(3) පෙරවරු කාලයේ මම උතුරට යන විට සෙවණැල්ල දකුණු අත පැත්තට වැටී ඇත

39. $1326 = 48$ නම් , $3522 = 84$ නම් , $4527 = ?$

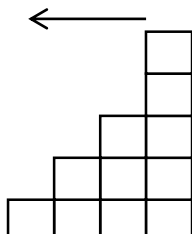
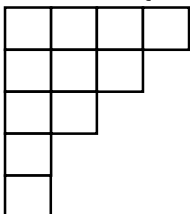
? ලකුණ යෙදූ ස්ථානයට ගැළපෙන පිළිතුර වනුයේ,

(1) 69

(2) 99

(3) 48

40. පහත රූප දෙක ඊතලය දෙසට සම්බන්ධ කළ විට ලැබෙන රූපයේ සමචතුරස්‍ර කොටු කීයක් තිබේ ද?



(1) 22

(2) 25

(3) 30