

පෙරහුරු ප්‍රශ්න පත්‍රය - අංක 10

පාසල්වලට සිසුන් තෝරා ගැනීමට සහ ගිණුධාර පුද්‍රනය කිරීමට පස්වන ග්‍රේෂ්‍යයේ

සිසුන් සඳහා පැවත්වන විභාගය - 2022

EXAMINATION GRADE FIVE STUDENTS FOR SELECTION TO SCHOOL AND FOR THE
AWARD OF BURSARIES - 2022

I පත්‍රය

පත්‍රය එකයි.

විභාග අංකය :

විභාගයට පෙන් සිටින ඔබට උපදෙස් :

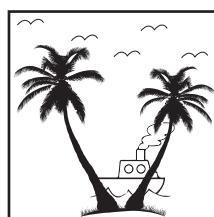
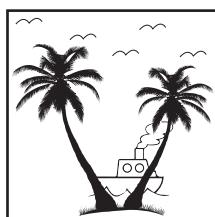
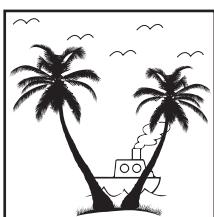
- මෙයි විභාග අංකය ඉහත කොටුව තුළ ඇති නිත් ඉර මත ලියන්න.
- තුන්වැනි පිටුවේ ඇති නියමිත ස්ථානයේ ද මෙයි විභාග අංකය ලියන්න.
- මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්න 40 ක් ඇත. ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම සපයන්න.
- සෑම ප්‍රශ්නයකටම පිළිතුරු තුන බැගින් ද ඇත. ඒවා අතුරෙන් එක් එක් ප්‍රශ්නයට අදාළ නිවැරදි පිළිතුරු තෝරාගෙන රීට යටින් ඉරක් අදින්න.
- කටු වැඩි කිරීම සඳහා කඩුසියක් සපයනු ලැබේ.

උත්තර පත්‍ර පරීක්ෂකවරුනේ සඳහා පමණි.

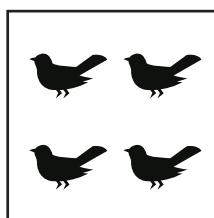
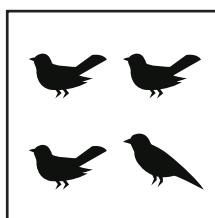
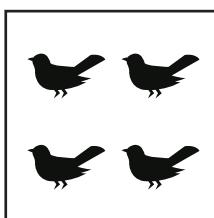
පිටු අංකය	මරු මකුණු	කෙටි අන්සන හා සිංකේත අංකය
02		
03		
04		V/I/S
05		
06		V/I/S
07		
08		
එකතුව		
අවසාන මකුණු		
ඉලක්කමෙන්		
අකුරේත්		V/I/S/CH

පහත සඳහන් අංක 01 සහ 02 ප්‍රශ්නවල රුප අතුරෙන් වෙනස් රුපය තෝරන්න.

01.

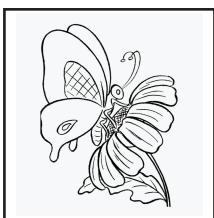


02.



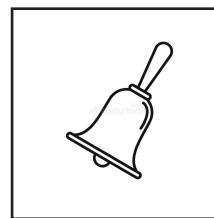
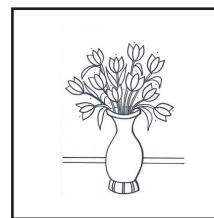
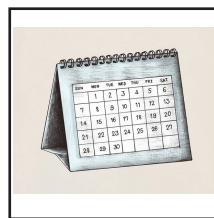
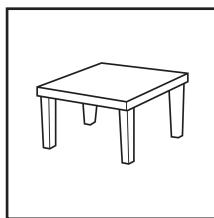
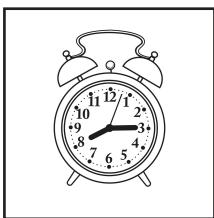
මුල් රුපයට සමාන රුපය තෝරන්න.

03.



අංක 4 සහ 5 ප්‍රශ්නවල එකම කාණ්ඩයකට අයදුම් කිරීමට අදාළ රුප දෙක කුමක් දී

04.

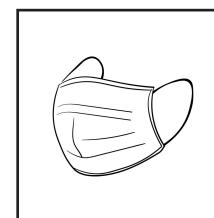
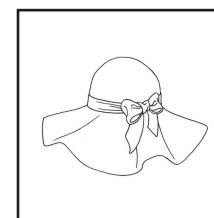
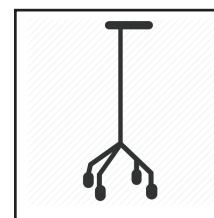
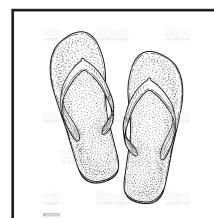


(1) සිනුව සහ ඔරලෝසුව

(2) දින දර්ශනය සහ ඔරලෝසුව

(3) මල් බලන සහ මේසය

05.



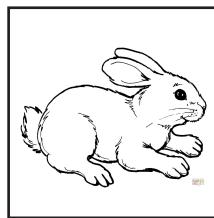
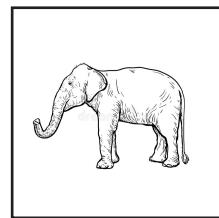
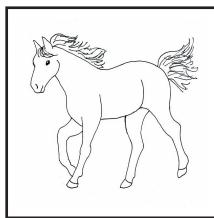
(1) කුඩා සහ හැරමිය

(2) හැරමිය සහ මූහුණු ආවරණය

(3) කුඩා සහ තොප්පිය

පහත සඳහන් අංක 6 සහ 7 ප්‍රශ්නවල රුප තුනෙන් දෙකකට පමණක් පොදු ප්‍රකාශය අයදුම් පිළිතුර තෝරන්න.

06.

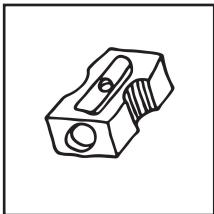


(1) කිරී බි වැසීම

(2) ගාකමය ආහාර භක්ෂක

(3) ගමන් කිරීම

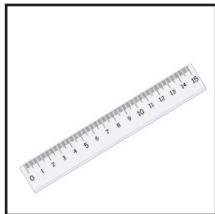
07.



(1) පාසල් උපකරණ



(2) නිෂ්පාදනයට ගත්තා අමුදවන



(3) මිශ්‍රම් උපකරණ

අංක 8 සහ 9 ප්‍රශ්නවල දී ඇති ජේදයේ නිස්තැනට ගැළපෙන වචන ඇතුළත් පිළිතුර තෝරන්න.

(8) පැල්පත කේප කඩයකි. වනි මේස කඩලක් මතුයෙහි වූ කැවුම්, මුංගේ, කොකිස් යන පිරි බලන් ඉදිරියෙහි අදි දළුපට ද ව්‍යුලෙන ද ගමේ කපුව-වන්ගේ කපටිකම කියන සලකුණු ය.

(1) ඉස්තොප්පුවේ
ආදියෙන්
දුෂ්න

(2) මදලේ
කැවිලි
මාගල්

(3) ඉස්තොප්පුවේ
කැවිලි
දුෂ්න

(9) සඳ රස් වැටුණු ගෙ දිය කැලුමුනු රන්වන් පෙනා නැඟීම මා මේට පෙර නොදුවු විරෑ විරෑ සෞන්දර්යකි. කිරි බඩා සමග මා පිවිසියේ නොව සුරුංගනා ලේකයකට ය.

(1) තැනින්
අද්දුත
නදියකට

(2) තැනින්
නොඅසු
නදියකට

(3) තැනට
නොඅසු
පොකුණකට

(10) පහත සඳහන් කවියෙන් අර්ථවත් වන සමස්ත අදහසට අදාළ පිළිතුර තෝරන්න.

ලදේ හවස බිං ගෙට රිංගනවා
පිරිසිදු විමට උදවු කරනවා
ලොකු පොඩි කාටත් සේවය දෙනවා
මම තැනි ද්‍රව්‍යක ඔබ ලෙඩි වෙනවා

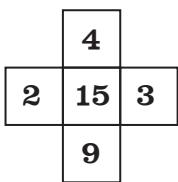
(1) දුම්රිය

(2) දත්තුරසුව

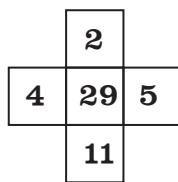
(3) කොස්ස

පහත සඳහන් අංක 11 සහ 12 ප්‍රශ්නවල නිස්තැන්වලට ගැළපෙන පිළිතුර තෝරන්න.

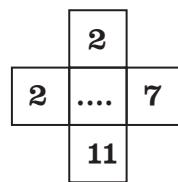
(11)



(1) 17

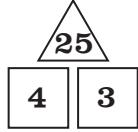


(2) 39

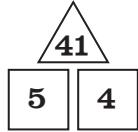


(3) 44

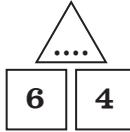
(12)



(1) 52

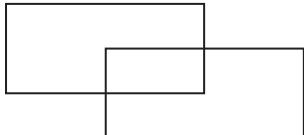


(2) 48



(3) 57

(13) පහත සඳහන් රෘපයේ දක්නට ලැබෙන සාප්‍රකෝන්තාසු සංඛ්‍යාව කොපමත් දී?

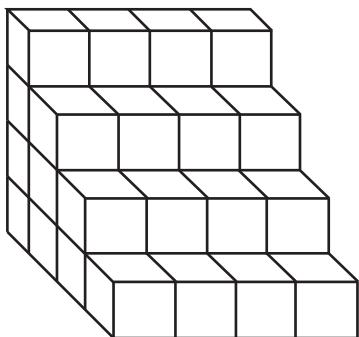


(1) 5

(2) 6

(3) 7

(14) මෙම රුපය සහකයක් බවට පත් කිරීම සඳහා අවශ්‍ය කැට ගෙන කොපමත් දේ?



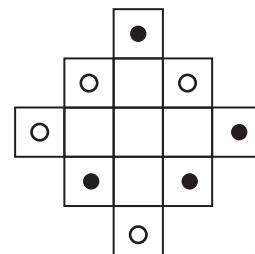
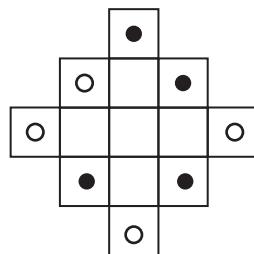
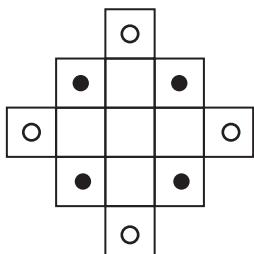
(1) 20

(2) 24

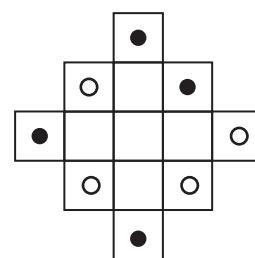
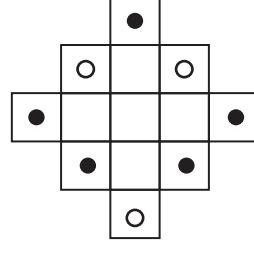
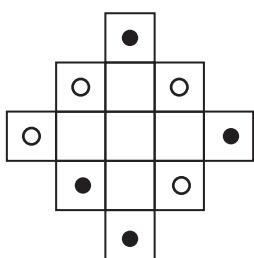
(3) 28

පහත සඳහන් අංක 15 සහ 16 ප්‍රශ්නවල රටාවල් තේරුම්ගෙන හිස්තැන්වලට ඉඩිය යුතු පිළිතුර කෝරන්න.

(15)



.....



(16)



.....

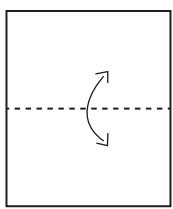
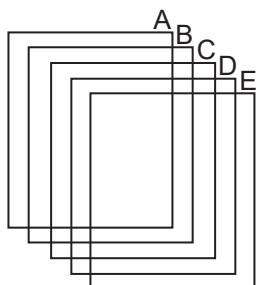


(1)

(2)

(3)

(17) පහත රුපවලින් A, B, C, D, E සඳහන් වන්නේ නමැති කඩුසි පහක් ගෙන වික මත වික තබා පසුව තින් ඉරිදිගේ පිටු අංක 1 සිට අංක කර දෙකට නවා කුටු ගො ඇති අයුරු ය. විම පොන් 3 සහ 4 පිටුවලට විරෘද්ධ පිටුවල ඇති අංක මොනවා දේ?



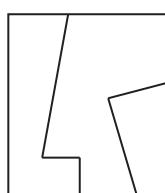
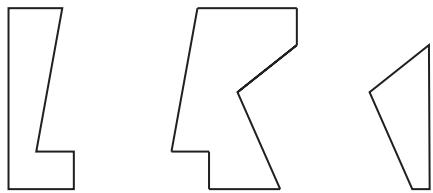
(1) අංක 18 සහ 17

(2) අංක 19 සහ 18

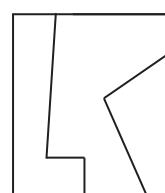
(3) අංක 16 සහ 17

අංක 19 සහ 20 ප්‍රශ්නවල මුළුන් සඳහන් රූප කොටස් තුන තිබෙන විකතු කර තිබෙන පිළිතුර තෝරන්න.

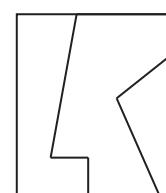
(19)



(1)

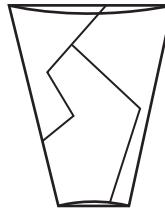
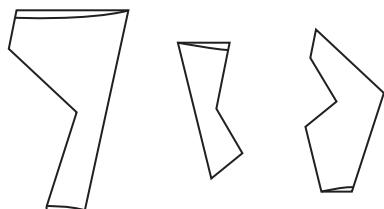


(2)

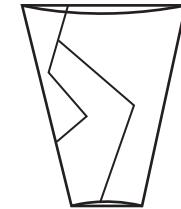


(3)

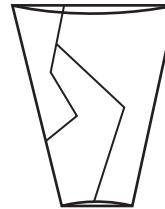
(20)



(1)



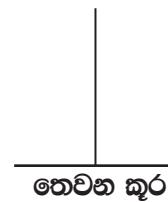
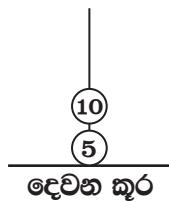
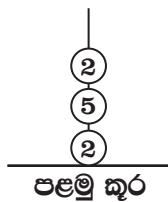
(2)



(3)

(21)

පහත සඳහන් වන්නේ කාසි රුධිවන කුරු තුනකි. පළමු හා දෙවන කුරුවල තිබෙන කාසි වැඩිම වට්නාකමේ සිට අඩුම වට්නාකම තෙක් ලැබෙන පිළිවෙළට තුන්වන කුරුට දැමීමට මාරු කළ යුතු අවම අවස්ථා ගණන කොපමෙනු ද?



(1) 6

(2) 7

(3) 5

(22) පහත A, B, C, D වශයෙන් සඳහන් වන්නේ ඉලක්කම් මියන ලද සංඛ්‍යා කාඩ්පතු හතරකි.

8 4 2

7 4 4

7 1 2

9 4 3

මෙම ඉලක්කම්වල විකතුව අනුව කාඩ්පතු අවරෝහන කුමෙයට සංවිධානය කළ පසු ලැබෙන පිළිතුර කුමක් ද?

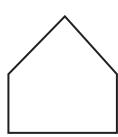
(1) C, A, B, D

(2) D, B, A, C

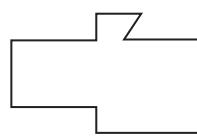
(3) D, B, C, A

(23)

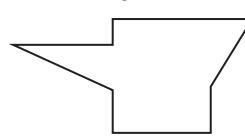
පහත සඳහන් රෝම ඉලක්කම්වලින් සඳහන් වික් වික් රූපවල අභ්‍යාළත තිබෙන සාපුළුකෝන් සංඛ්‍යාව අනුව රූප ආරෝහන පිළිවෙළට සංවිධානය කර තිබෙන පිළිතුර තෝරන්න.



iv



ii



vi



v

(1) iv, vi, v, ii

(2) iv, v, vi, ii

(3) vi, iv, v, ii

(24)

මා ලග රුපියල් 5 කාසි දෙකක් ද, විම කාසි සංඛ්‍යාව මෙන් තුන් ග්‍රුණයක් රුපියල් 2 කාසි ද, රුපියල් 2 කාසි සංඛ්‍යාවෙන් $1/2$ ක් රුපියල් කාසි ද තිබේ. ඒ අනුව මා ලග තිබෙන මුළු කාසි සංඛ්‍යාවේ වට්නාකම කොපමෙනු ද?

(1) රුපියල් 22

(2) රුපියල් 19

(3) රුපියල් 25

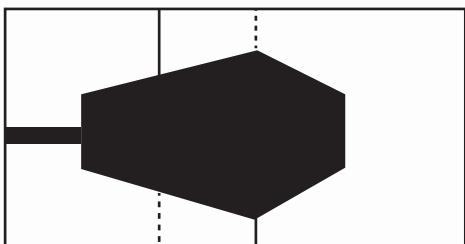
- (25) මල්ලේ පැහැදිලියේ 2 කාසි, රැපියේ 5 කාසි සහ රැපියේ 10 කාසි කිසියම් ගණනක් ඇත. මෙම කාසිවල මුළු වට්නාකම රැපියේ 28 ක් නම් මල්ලේ පැහැදිලි පියෙන 2 කාසි සංඛ්‍යාව කොපමතා දී?

(1) 6

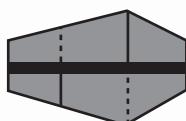
(2) 4

(3) 2

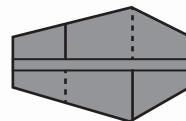
- (26) පහත මුළුන් සඳහන් රෘපයේ කළු කර ඇති කොටසට ගැලපෙන කොටස පිළිතුරු රෘප අතරින් තෝරුන්න.



(1)



(2)



(3)

- (27) මුළු රෘපයේ ප්‍රශ්නාර්ථ ලකුණුවලට ගැලපෙන පිළිතුරු රෘපය තෝරුන්න.

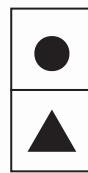
		?
		?



(1)



(2)

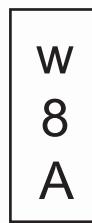


(3)

- (28) පහත සඳහන් රෘප තුන මූහුණ බලන කණ්නාඩියකින් බලනවිට වික රෘපයක් වෙනස් ය. විම වෙනස් රෘපය තෝරුන්න.



(1)

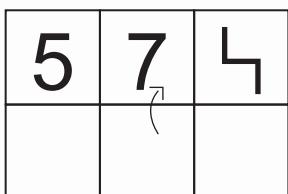


(2)



(3)

- (29) පහත මුළුන් සඳහන් කාඩිපතුයේ සඳහන් රෘප මත තීන්ත ආලේප කර තීන් ඉර දිගේ දෙකට නවා රෘප මුද්‍රණය විමට සැලැස් වූ විට ලැබෙන පිළිතුරු තෝරුන්න.



(1)



(2)



(3)

- (30) මුළුන් සඳහන් සංඛ්‍යා පේෂීය ඉදිරියේ දැක්වෙන සංඛ්‍යා පේෂීය බවට වෙනස් කිරීමේ දී සංඛ්‍යා කියක ස්ථාන පිහිටීම වෙනස් කළ යුතු දී?

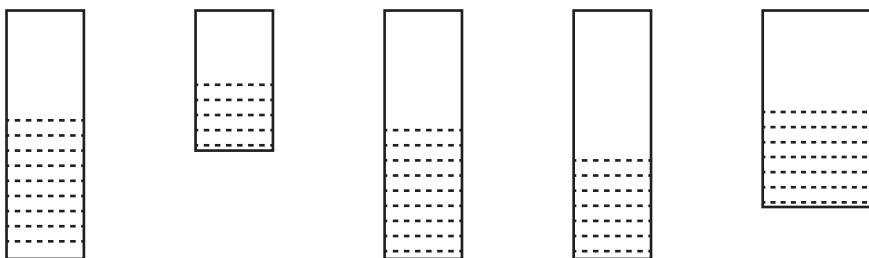
$$5 \boxed{2} 6 1 3 \rightarrow 5 \boxed{3} 6 2 1$$

(1) 4

(2) 3

(3) 2

- (31) පහත සඳහන් වන්නේ ජලය දමන ලද බඳුන් කිහිපයකි. එම ජල බඳුන් ජල ප්‍රමාණය අනුව ආරෝහණ පිළිවෙළට සකස් කිරීම සඳහා වෙනස් කළ යුතු බඳුන් සංඛ්‍යාව කොපමෙනු දී?



(1) 3

(2) 4

(3) 2

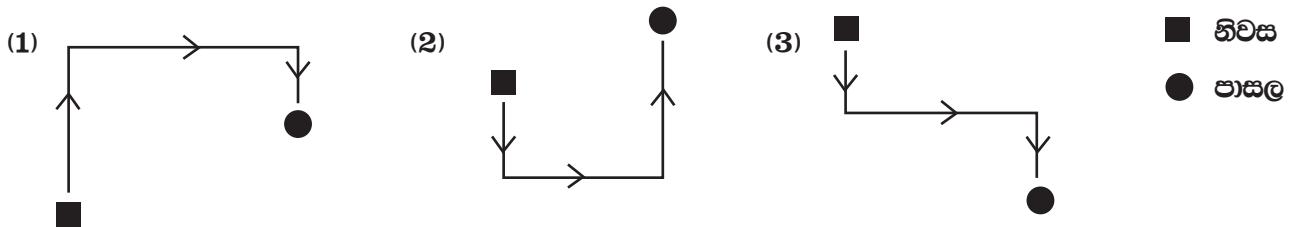
- (32) මෝටර් රථ අමෙවිකරණ වෙළඳසැලක රෝද 6 වාහන හා රෝද 4 වාහන 10ක් ඇත. වාහනවල තිබෙන මුළු රෝද සංඛ්‍යාව 48 කි. මෙම වෙළඳසැලේ තිබෙන රෝද 4 වාහන ගණන කොපමෙනු දී?

(1) 4

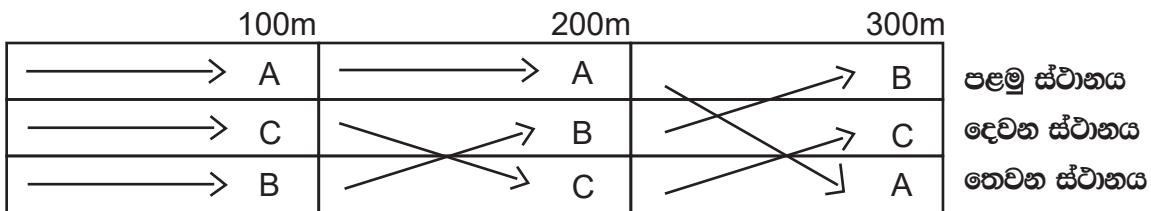
(2) 6

(3) 5

- (33) හොඳුන් නිරු පායා තිබුණු ද්‍රව්‍යක සවස් කාලයේ දී ප්‍රමාණය තම නිවසේ සිට තම පාසලට යන්ව ප්‍රමාණයේ ඔහුගේ සෙවනයැල්ල පසුපසින් ද, මීගැට් තම දකුණු අත පැත්තෙන් ද පසුව තම ඉදිරියෙන් ද වැට් තිබුණි. ඒ අනුව ඔහු ගමන් කළ දිගාව සහිත ගමන් මාර්ගය දක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.



- (34) පහත සඳහන් වන්නේ A, B සහ C නමැති තරගකරුවන් තිදෙනා මිටර 300 (300m) බවන තරගයක දී එක් එක් අවස්ථාවේ දී ඔහුගේ ප්‍රහැනුව් අඩුවීම හේතුවෙන් ඔහුට මුළු ස්ථානය අනිම් වය. විනි සඳහන් තොරතුරු අභ්‍යරන් පහත සඳහන් ප්‍රකාශ අතරන් වඩාත් නිවැරදිම ප්‍රකාශය කුමක් ද?



අරමිනක රේඛාව

අවසාන රේඛාව

- (1) A දක්ෂයෙකු හමුත් ඔහුගේ ප්‍රහැනුව්ම අඩුවීම හේතුවෙන් ඔහුට මුළු ස්ථානය අනිම් වය.
- (2) A සහ C තරගකරුවන් අතර A තරගකරු C තරගකරුව වඩා දක්ෂ ය.
- (3) මෙම තරගකරුවන් අතරන් B දෙධාරිය සම්පන්න දක්ෂ තරගකරුවෙකි.

- (35) පහත සඳහන් වන්නේ බතලු, මක්ද්‍යෙකුක්කා, බෝංචි, කංකුං හා මුකුණුවැන්න යන බේශ වර්ග පහත පාත්තිවල පේළියට වගා කර තිබෙන අයුරු දැක්වෙන විස්තරයකි.

★ සමාන බේශ වර්ග දෙකක පාත්ති එක එක නැත.

★ බෝංචි පාත්තියන් බතලු පාත්තියන් අතර මුකුණුවැන්න පාත්තිය තිබේ.

★ පළමු පාත්තියේ සිට හතරවැනි පාත්තිය අල වර්ගයකට අයන් ය.

මේ අනුව මූල සිට පාත්ති පිහිටා තිබෙන අයුරු දැක්වෙන පිළිතුර තෝරන්න.

(1) කංකුං, බතලු, මුකුණුවැන්න, බෝංචි, මක්ද්‍යෙකුක්කා

(2) කංකුං, බතලු, මුකුණුවැන්න, මක්ද්‍යෙකුක්කා, බෝංචි

(3) මක්ද්‍යෙකුක්කා, කංකුං, බතලු, මුකුණුවැන්න, බෝංචි

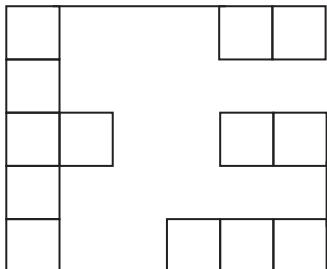
(36) පහත සඳහන් සිද්ධිය අර්ථවත්ව සංවිධානය කර තිබෙන පිළිතුර තෝරණ්න.

(1) B,A,D,E,C

(2) B,D,E,A,C

(3) B,E,A,D,C

(37) පහත සඳහන් රූපය සම්පූර්ණ කිරීමට තව කොපමත් සමවතුරසාකාර කුඩා කැට අවශ්‍ය දේ?

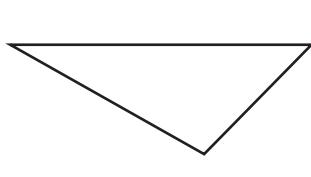
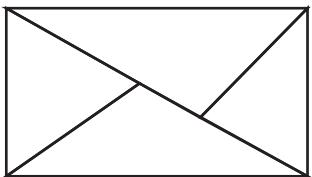


(1) 12

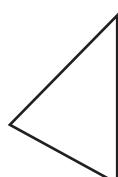
(2) 15

(3) 17

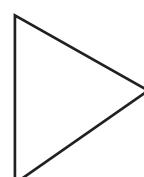
(38) පහත සඳහන් රූප අතරින් සාපුළුකොළුපුයක් සඳීම සඳහා අවශ්‍ය නොවන රූපය තෝරණ්න.



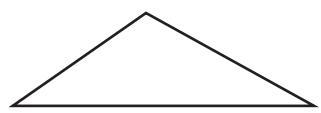
A



C



B



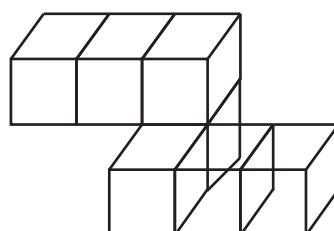
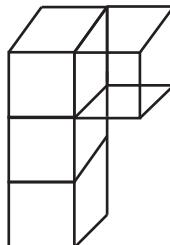
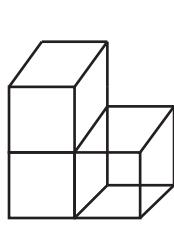
D

(1) C

(2) D

(3) E

(39) පහත සඳහන් වත්තේ 1cm කැට ගොඩවල් 4 කි.



මෙවති කුඩා සහක යොදා ගනිමින් 3cm වගාල සහකයක් සඳීමට තවත් කොපමත් සහක කැට අවශ්‍ය දේ?

(1) 11

(2) 10

(3) 9

(40) පහත රූපයේ දැක්වෙන්නේ මිටර 200ක බාවහ පරියකි. වනිදු සහ අනිදු මෙහි දෑවීමට සූදානම්ව සිටිති. වනිදු රුවමක් යැමෙමට මිනිත්තු 4ක් ගත කරන විට අනිදුට මිනිත්තු 6ක් ගතවේ. ඒ අනුව වනිදු A ස්ථානයෙන් ද අනිදු C ස්ථානයෙන් ද දෑවීම ආරම්භ කළේ නම් අනිදු මිටර 400ක් බාවහයේ යොදෙන විට වනිදු සිටින ස්ථානය කුමක්ද?

(1) A

(2) C

(3) D