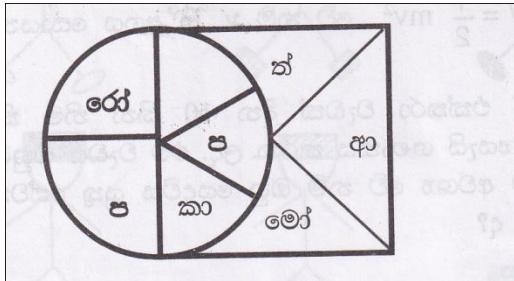


ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු සපයන්න.

1. ප්‍රශ්නාර්ථය හිමි තැනට නියමිත සංඛ්‍යාව ලියන්න

100, 97, 89, 74, -?-

2. වෘත්තයේ සහ සමචතුරස්‍රයේ අඩංගු අක්ෂවලින් තැනිය හැකි එකිනෙකට විරුද්ධ වචන දෙක සොයන්න.



3. පහත වචනවල පොදු ලක්ෂණය කුමක් ද?

ගිණිකිකිලිය

කාකණිකය

ආයතනයක්

රූපකලාපය

හික්මවීම

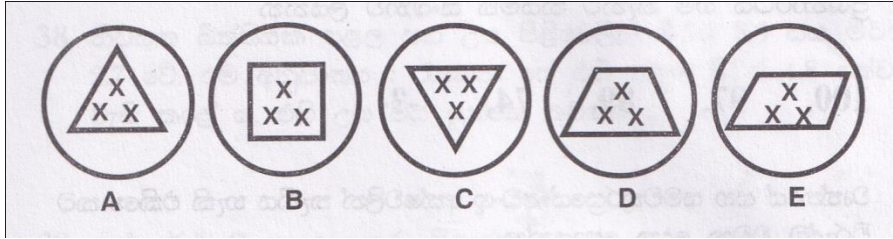
සසඳනවා

4. සිල්වා මහතා සතුව රුපියල් 350 ක් ඇත. ඉන්  $\frac{3}{7}$  ක් සහල් මිලදී ගැනීමටත් 0.22 ක ප්‍රමාණයක් එළවලු මිල දී ගැනීමටත් රු. 65ක් සිනි ගැනීමට ද වැය කළ පසු ඔහුට ඉතිරිවන මුදල කොපමණ ද?

5. මේ සංඛ්‍යා රටාව අනුව ඊළඟ සංඛ්‍යාව සොයන්න.

1, 3, 7, 11, 13, 17, 21, 23, -?-

6. නො ගැළපෙන රූපය තෝරන්න.



7. වාලක ශක්තිය,  $W = \frac{1}{2} mv^2$  වේ නම්  $v$  හි අගය සොයන්න

8. පෙදරේරු මහතෙක් එක්තරා වැඩක් දින 10 කින් නිම කිරීමට සේවකයින් 12 අවශ්‍යයැයි ගණනය කරන ලදී. එම වැඩය ඔහුට දින 8 කින් නිම කිරීමට අවශ්‍ය වේ නම් ඔහු යෙදවිය යුතු සේවකයින් සංඛ්‍යාව කොපමණ ද?

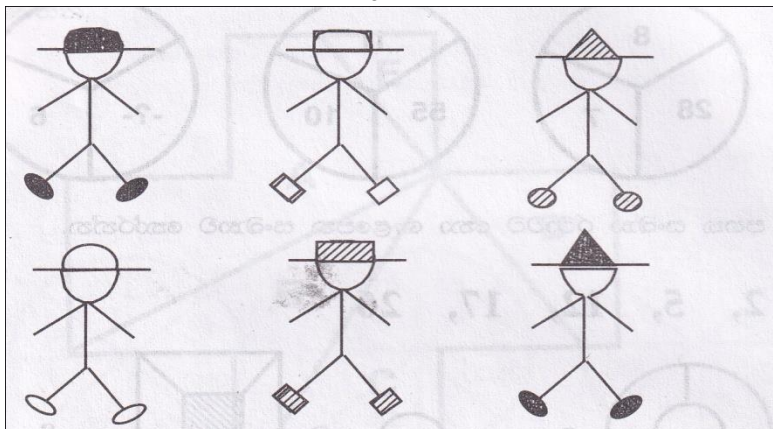
9. වරහන් තුළ අකුරු දෙකක් යෙදූ විට මුල් වචනයේ අවසන් අකුරු දෙකත් දෙවැනි වචනයේ මුල් අකුරු දෙකත් ලැබේ. වරහන තුළට යෙදිය යුතු අකුරු දෙක ලියන්න.

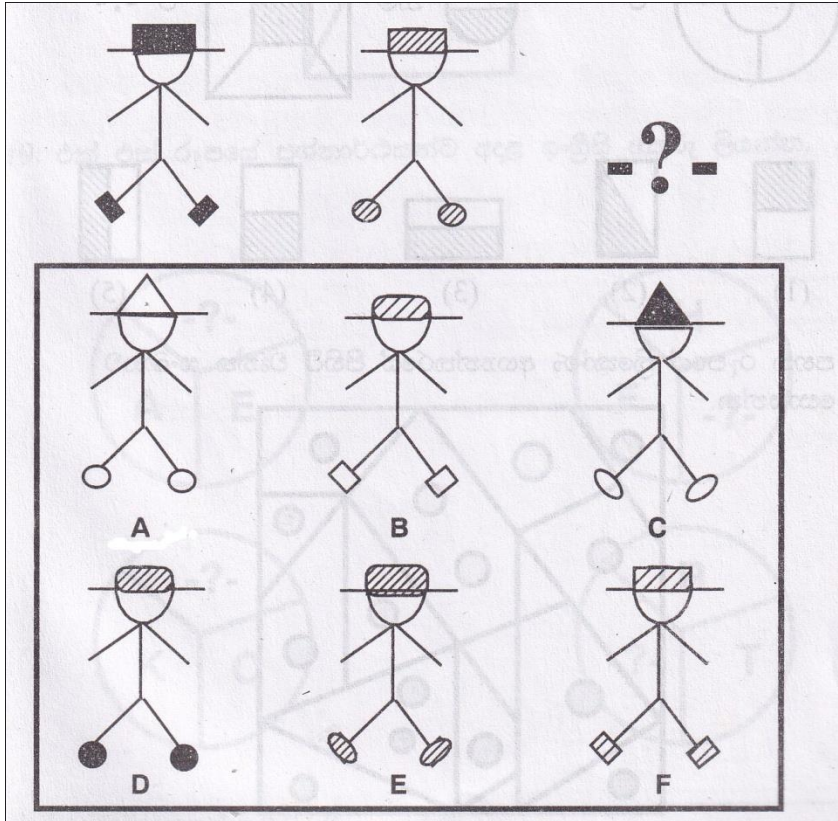
කඩ ( \_ \_ ) සනවා

10. පහත වචන ඇසුරින් නිවැරදි ව අක්ෂර වින්‍යාසය ඇති වචනය තෝරන්න.

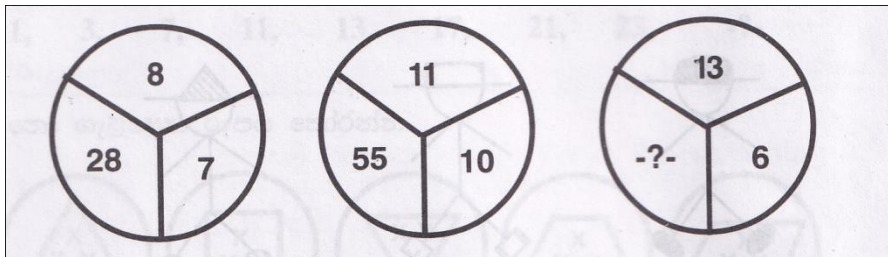
උපෝසනය,	කාකණික,	සොහොණ්පල	කැණහිලි
නුවණ්බර	කණුව	කොල්ලය	දේශපාලණය

11. කොටුවේ තිබෙන රූප වලින් ප්‍රශ්නාර්ථයට සුදුසු රූපය තෝරන්න.





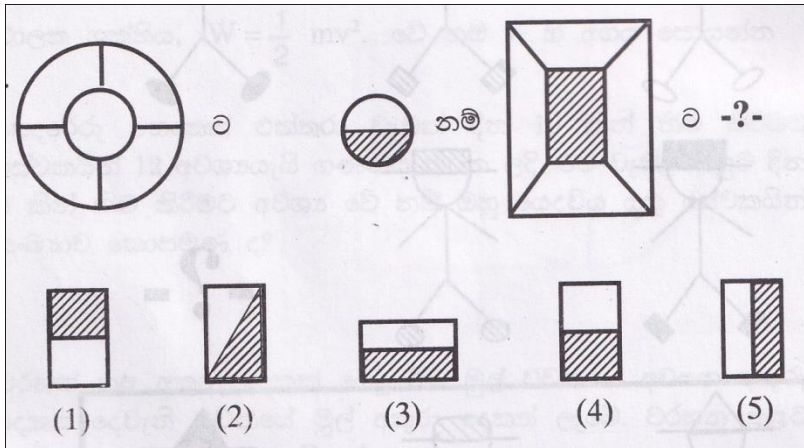
12. ප්‍රශ්නාර්ථය තිබෙන තැනට සුදුසු අංකය ලියන්න.



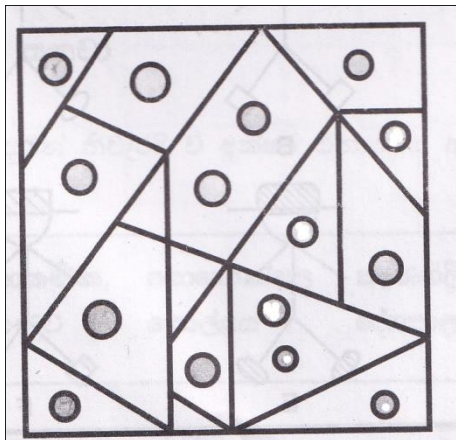
13. පහත සංඛ්‍යා රටාවට නො ගැලපෙන සංඛ්‍යාව තෝරන්න.

2, 5, 12, 17, 26

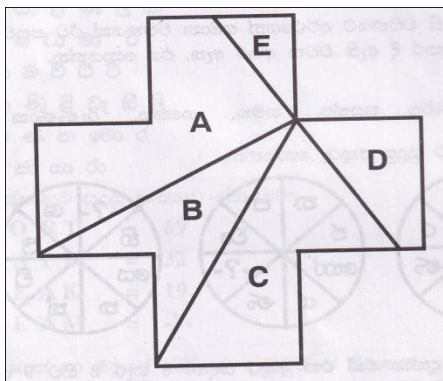
14.



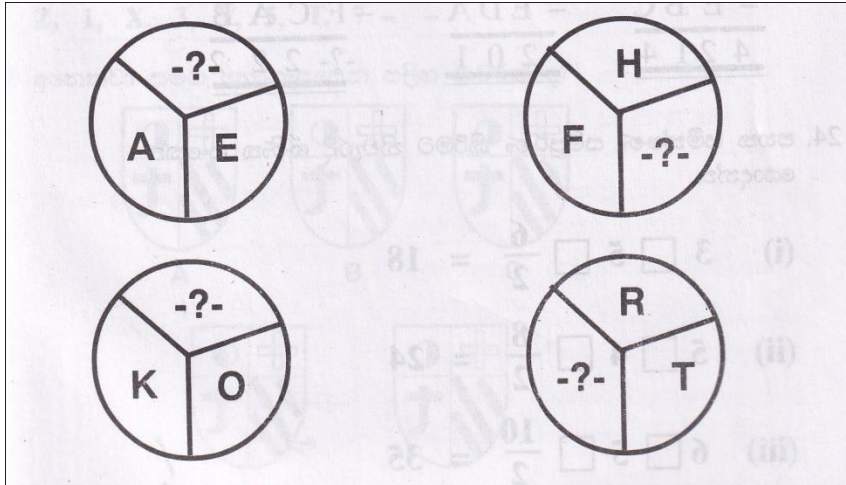
15. පහත රූපයේ ත්‍රිකෝණ අභ්‍යන්තරයේ පිහිටි වෘත්ත සංඛ්‍යාව සොයන්න.



16. පහත රූපයේ කොටස් කපා වෙන් කොට එම A සිට E තෙක් කොටස් සකස් කිරීමෙන් සමවතුරු ස්‍රූය තනාගත හැකිය. එය සකස්කොට දක්වන්න.



17. එක් එක් රූපයේ ප්‍රශ්නාර්ථයන්ට අදාළ ඉංග්‍රීසි අකුරු ලියන්න.



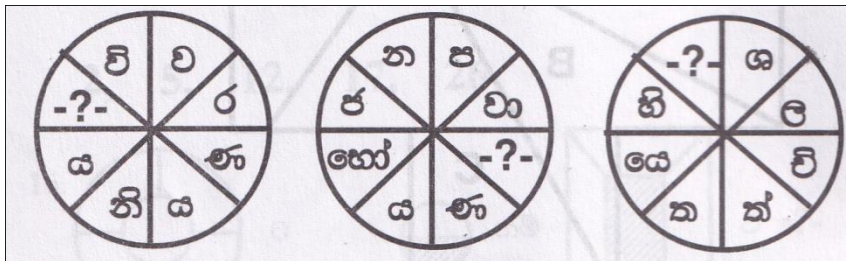
18. ප්‍රශ්නාර්ථයට හිමි සංඛ්‍යාව සොයන්න.

4326, 144, 7243, 168, 5236, -?-

19. මූලින් දී ඇති වචනයට අර්ථයෙන් සමාන වචනයක් ඊට පසුව අකුරු මාරුකර දී ඇති වචන අතර ඇත. එය සොයන්න.

ස්ථූල - ණර්පු, හයන්ප, හමත, ගකෙස, රුණණාක

20. හිස්තැන්වලට සුදුසු අකුරු සොයන්න.



21. A සිට G දක්වා එක් එක් අකුර සඳහා 8 හැර 2 සිට 9 යන ඉලක්කම් පිලිවෙලින් තොරව පවරා ඇත. හිස්තැනට සුදුසු අකුර සොයන්න.

BGDE	GDC	EDBF
- EBC	- EDA	-FCAB
<u>4 2 1 4</u>	<u>2 0 1</u>	<u>-?- 2 2 2</u>

22. පහත සමීක්ෂණ සම්පූර්ණ කිරීමට නිවැරදි ගණිත සංකේත යොදන්න.

(i)  $3 \square 5 \square \frac{6}{2} = 18$   
(ii)  $5 \square 4 \square \frac{8}{2} = 24$   
(iii)  $6 \square 5 \square \frac{10}{2} = 35$

23. අකුරු මාරුකොට ඇති වචනවලින් 5 ක් එක් ආකාරයකින් සමාන වේ. එසේ නොවන වචනය ලියන්න.

හි යා ලී ණ ල සැ

ල හි වා මා ර

වා බ ච ට ටි

යා ණ ලී වැ හි ලී

රා ණ න මො ර

ලී ජා යා රා

24. හිස්තැනට සුදුසු සංඛ්‍යාව සොයන්න.

P O R T = 69

R A I D = 32

B E A K = 19

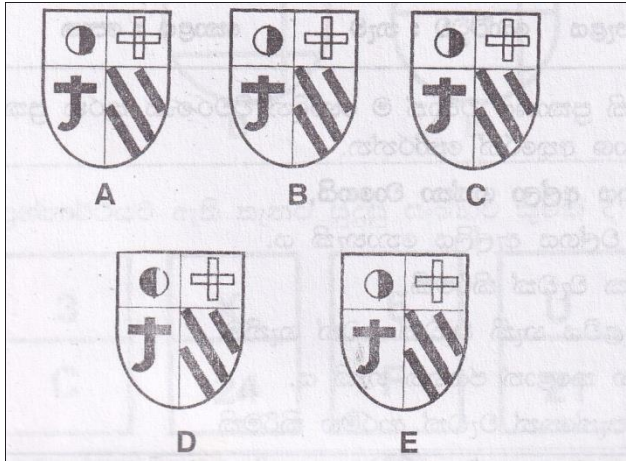
B E A M = -?-

25. පුරුෂයෙක් හා ඔහුගේ භාර්යාව ද ඔවුන්ගේ විවාහක පුතුන් හතර දෙනා හා එක් එක් පුතාට හිමි දරුවන් පස් දෙනා බැගින් ද සිටියේය. එහි කොපමණ පිරිසක් වී ද?

26. ඊළඟට තිබිය යුතු අංක දෙක කවරේ ද?

Z, 1, X, 3, V, 5, T, 7 \_\_

27. අනෙක්වා සමග නොගැළපෙන පලිහ කවරක් ද?



28. A යනු Bගේ පියා වේ. B යනු Cගේ පියා වේ. C යනු Aගේ මුණුබුරා නොවේ නම් A කවුරුන්ද?

29. පහත සංඛ්‍යා අතුරින් සංඛ්‍යා රේඛාවක සැකසූ විට හරි මැද පිහිටිය යුතු සංඛ්‍යාව ලියන්න.

-2      3      -7      12      -4      18      -13

30. පහත සංඛ්‍යා රටා දෙක පරීක්ෂා කර ප්‍රශ්නාර්ථ සඳහා යෙදිය යුතු සංඛ්‍යා දක්වන්න.

12    6    18    14    22    38    4    42

7    4    10    -?-    12    -?-    3    22

















