

1 - 5 දක්වා ප්‍රශ්න වලදී පහත දී ඇති ප්‍රකාශන හොඳින් අධ්‍යයනය කර අසා ඇති ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න. එක්තරා පංතියක අමල්, බිමල්, වමල්, සහ දිපාල් නම් මිතුරන් හතර දෙනෙක් සිටී. ඔවුන්ගෙන් අමල්ට සහ බිමල්ට රසායන විද්‍යාව සහ භෞතික විද්‍යාව අනිවාර්ය වේ. බිමල්ට සහ වමල්ට භෞතික විද්‍යාව සහ ගණිතය අනිවාර්ය වේ. වමල්ට සහ දිපාල්ට ගණිතය සහ ඉංග්‍රීසි අනිවාර්ය වේ. අමල්ට සහ දිපාල්ට රසායන විද්‍යා සහ ඉංග්‍රීසි අනිවාර්ය වේ.

1. රසායන විද්‍යාව, භෞතික විද්‍යාව සහ ගණිතය අනිවාර්ය වන්නේ කාටද?
2. රසායන විද්‍යාව, භෞතික විද්‍යාව සහ ඉංග්‍රීසි අනිවාර්ය වන්නේ කාටද?
3. භෞතික විද්‍යාව, ගණිතය සහ ඉංග්‍රීසි අනිවාර්ය වන්නේ කාටද?
4. රසායන විද්‍යාව, ගණිතය සහ ඉංග්‍රීසි අනිවාර්ය වන්නේ කාටද?
5. ගණිතය හැර අනෙක් සියලුම විෂයන් අනිවාර්ය වන්නේ කාටද?

6 - 9 දක්වා ප්‍රශ්නවලදී පහත දී ඇති ප්‍රකාශන හොඳින් අධ්‍යයනය කර අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න. අමානි, සුමාලි, චිත්‍රානි, දයානි සහ ඊශානි යන යෙහෙළියන් 5 දෙනෙක් එක පෙළට වාඩි වී සිටී. ඔවුන් සම්බන්දව පහත දී ඇති ප්‍රකාශ සලකා බලන්න.

චිත්‍රානි, වාඩිවී සිටින්නේ ඊශානි සහ සුමාලි අතරින්ය.

අමානි වාඩිවී සිටින්නේ ඊශානිගේ දකුණු පසින් නොවේ

සුමාලි වාඩිවී සිටින්නේ දයානිගේ වම් පසින්.

6. ඡේලියේ වම් කෙළවරේම සිටින තැනැත්තිය කවුද?

1. අමානි      2. සුමාලි      3. චිත්‍රානි      4. දයානි      5. ඊශානි

7. වම් පස සිට තෙවැනියට සිටින තැනැත්තිය කවුද?

1. අමානි      2. සුමාලි      3. චිත්‍රානි      4. දයානි      5. ඊශානි

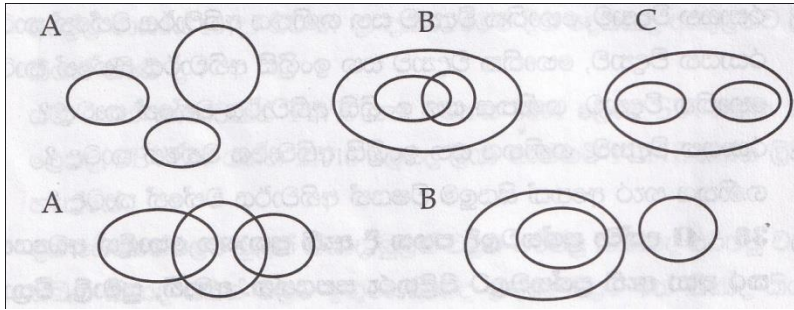
8. ඡේලියේ දකුණු කෙළවරේම සිටින තැනැත්තිය කවුද?

1. අමානි      2. සුමාලි      3. චිත්‍රානි      4. දයානි      5. ඊශානි

9. පේළියේ දකුණු කෙළවරෙම සිටින තැනැත්තිය කවුද?

1. අමානි      2. සුමාලි      3. වික්‍රානි      4. දයානි      5. ඊශානි

10 - 18 දක්වා ප්‍රශ්නවලදී දක්වා ඇති දේවල් හෝ කණ්ඩායම් අතර දැක්වෙන සම්බන්ධතාවය වඩාත් හොඳින් නිරූපණය කෙරෙන රූපය දී ඇති A,B,C,D,E රූප අතරින් තෝරන්න.



10. ගවයා, මුවා, ක්ෂරිපායින්

1. A      2. B      3. C      4. D      5. E

11. මිනිසුන්, ගුරුවරුන්, උපාධිධාරීන්

1. A      2. B      3. C      4. D      5. E

12. පළතුරු, තක්කාලි, අඹ

1. A      2. B      3. C      4. D      5. E

13. කඳු, කැලෑ, පොළොව

1. A      2. B      3. C      4. D      5. E

14. බෝංචි, කඩල, රනිල

1. A      2. B      3. C      4. D      5. E

15. මල්, රෙදි, සුදු

- 1. A            2. B            3. C            4. D            5. E

16. මාමලා, නැන්දලා, යහළුවෝ

- 1. A            2. B            3. C            4. D            5. E

17. භොරු, අපරාධ සහ සොරකම්, නීති වේදීන්

- 1. A            2. B            3. C            4. D            5. E

18. ඔක්සිජන්, නයිට්‍රජන්, වයුගෝලය

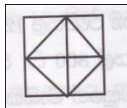
- 1. A            2. B            3. C            4. D            5. E

19. මිනිසෙක් කාන්තාවකට මෙසේ කීවේය. "ඔබගේ මවගේ ස්වාමියාගේ සහෝදරිය මගේ නැන්දා වේ. කාන්තාව එම මනිසාගේ,

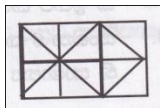
20. කාන්තාවක් මිනිසෙක් හඳුන්වා දෙමින් ඔහු මගේ මාමාගේ පියාගේ එකම දුවගේ පුතා යයි කීවාය. මිනිසා කාන්තාවට ඇති නෑදෑකම වන්නේ,

21. පවුලක ආච්චි, ඇගේ පුතලා දෙන්නා සහ ඔවුන්ගේ භාරයාවන් සහ ඔවුනට එක දියණිය බැගින් සහ පුතලා දෙදෙනා බැගින් සිටි මෙම පවුලේ කාන්තා සාමාජිකයින් කොපමණ සිටීද?

22. පහත රූපයේ ත්‍රිකෝණ කොපමණ තිබේද?



23. පහත රූපයෙහි සමවතුරු කාපමණ අඩංගු වේද?



24. 6, 12, 15, 20 සහ 54 යන සංඛ්‍යා සියල්ලෙන්ම බෙදිය හැකි කුඩා සංඛ්‍යාව කුමක්ද?

25. දිග මීටර, 10, 20, 25 සහ 55 වන රෙදි කැබලි හතරකින් කිසිත් අපතේ නොයන සේ සමාන ප්‍රමාණයේ බැනර් සෑදිය යුතුව ඇත. ඒ සඳහා රෙදි කැබලි කැපිය යුතුදිග ප්‍රමාණය කොපමණ ද?

26. 14, 56 සහ 98 යන සංඛ්‍යා සියල්ලම ඉතිරි නැතිව බෙදිය හැකි විශාලතම සංඛ්‍යාව කුමක් ද?

27. 4, 6, 9, සහ 18 යන සංඛ්‍යා සියල්ලෙන්ම ඉතිරි නැතව බෙදිය හැකි කුඩාම සංඛ්‍යාවට බෙදිය හැකි කුඩාම සංඛ්‍යාවට වඩා 7 ක් වැඩි සංඛ්‍යාව කුමක් ද?

28. යම් සංඛ්‍යා දෙකක ගුණිතය 72 කි. ඒවායේ කුඩාපොදු සාධකය 24 වේ. ඒවායේ කුඩා පොදු ගුණාකාරය සොයන්න.

29. 36, 18, 9 සහ 3 යන සංඛ්‍යාවල කුඩා පොදු සාධකය කුමක් ද?

30. 36, 18, 9 සහ 3 සංඛ්‍යාවල මහ මහ පොදු සාධකය කුමක් ද?