

(12) සාමාන්‍ය පොදු පරීක්ෂණය

ප්‍රශ්න පත්‍ර ව්‍යුහය

කාලය : පැය 02යි.

වරණ පහ බැගින් යුත් බහුවරණ ප්‍රශ්න 50කින් ප්‍රශ්න පත්‍රය සමන්විත වේ. ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු සැපයිය යුතු ය. දෙනු ලබන උපදෙස් අනුගමනය කරමින්, බහුවරණ පිළිතුරු පත්‍රය මත මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයට පිළිතුරු සැපයිය යුතුය.

ප්‍රශ්න පත්‍රයෙහි අන්තර්ගතය පහත සඳහන් පරිදි වේ.

අන්තර්ගතය/ ප්‍රශ්න ස්වභාවය	ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව
සාමාන්‍ය සම්ප්‍රජානනය/ දැනුවත් බව (කාලීන සිදුවීම් ආශ්‍රිත තොරතුරු)	10
හේතු දැක්වීමේ කුසලතා (සංඛ්‍යාත්මක, අවකාශමය ආදී)	10
ගැටලු විසඳීමේ කුසලතා (ප්‍රාමාණික හේතු දැක්වීම)	15
අවබෝධය හා සන්නිවේදන කුසලතා	15
එකතුව	50

අවසාන ලකුණ ගණනය කිරීම : නිවැරදි පිළිතුරු සංඛ්‍යාව $\times 2$

මුළු ලකුණු : $50 \times 2 =$ ලකුණු 100

(12) සාමාන්‍ය පොදු පරීක්ෂණය

1. ශ්‍රී ලංකාවේ නිදහස් දිනය පෙබරවාරි 04 වන දින වාර්ෂිකව සමරනු ලැබේ. 70 වන නිදහස් දිනය උත්සවාකාරයෙන් සමරනු ලැබුවේ කවර වර්ෂයේදී ද?
 (1) 2015 (2) 2016 (3) 2017 (4) 2018 (5) 2019

2. ලූෂන් පුෂ්පරාජී 2018 දෙසැම්බරයේදී ලෝක ශූරතාව දිනු ප්‍රථම ශ්‍රී ලාංකිකයා බවට පත්වූයේ කුමන ක්‍රීඩාවෙන් ද?
 (1) කාය වර්ධනය (2) බර ඉසිලීම (3) මල්ලව පොර
 (4) ජූඩෝ (5) කරාවටි

3. 2018 නොවැම්බරයේ සිට ශ්‍රී ලංකාවේ නව සංචාරක හේතු පාඨය බවට පත් වූයේ පහත සඳහන් කවරක් ද?
 (1) 'ආසියාවේ ආශ්චර්යය (Wonder of Asia)'
 (2) 'සෝ ශ්‍රී ලංකා (So Sri Lanka)'
 (3) 'විස්මිත ශ්‍රී ලංකාව (Incredible Sri Lanka)'
 (4) 'ලස්සන ශ්‍රී ලංකාව (Beautiful Sri Lanka)'
 (5) 'ආසියාවේ පාරාදීසය (Paradise in Asia)'

4. අලුතින් ආනයනය කරන ලද බලවේග කට්ටල සහිත 'උත්තර දේවි' දුම්රිය, 2019 ජනවාරි මාසයේදී සිය කුළුණු ගමන ආරම්භ කළේය. එය ක්‍රියාත්මක වන්නේ,
 (1) කොළඹ කොටුව සහ කන්කසන්තුරේ දුම්රිය ස්ථාන අතර ය.
 (2) කොළඹ කොටුව සහ යාපනය දුම්රිය ස්ථාන අතර ය.
 (3) කොළඹ කොටුව සහ කොකුච්ඡේ දුම්රිය ස්ථාන අතර ය.
 (4) ගල්කිස්ස සහ කන්කසන්තුරේ දුම්රිය ස්ථාන අතර ය.
 (5) ගල්කිස්ස සහ යාපනය දුම්රිය ස්ථාන අතර ය.

5. මොරගහකන්ද - කළුගල ජලාශ ව්‍යාපෘතිය නිසා සිය දේපළ අහිමි වූ ජනතාව වෙනුවෙන් ඉදි කර, 2019 ජනවාරියේදී උත්සවාකාරයෙන් විවෘත කරන ලද නව නගරයයි. කුමක් ද?
 (1) පල්ලේගම නව නගරයයි. (2) ලග්ගල නව නගරයයි.
 (3) කොත්මලේ නව නගරයයි. (4) රත්නපුර නව නගරයයි.
 (5) ගල්නෑව නව නගරයයි.

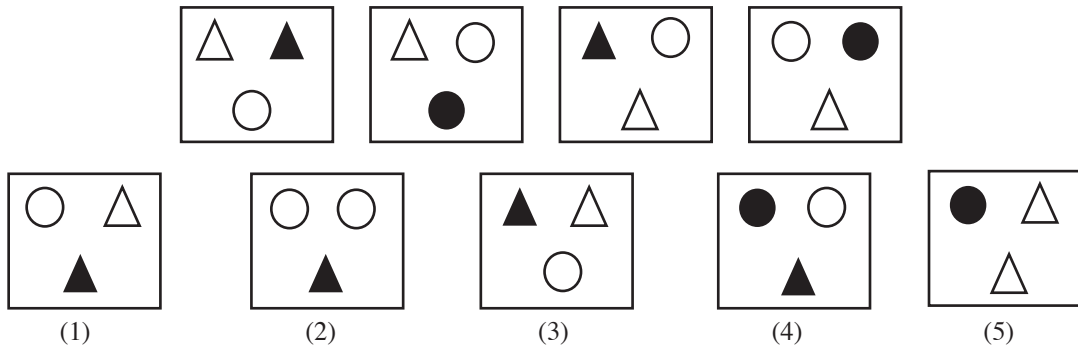
6. ශ්‍රී ලංකාව තුළ ක්‍රියාත්මක වන නිදහස් හදිසි ගිලන්රථ සේවාවක් වන 'සුවසැරිය' 2019 ජනවාරි මාසයේදී ඒ වන විට 800 000 කට අධික ජනතාවකට සේවා සපයා ඇති බව වාර්තා විය. සුවසැරිය ඇමතිය හැකි ගාස්තු රහිත දුරකථන අංකය,
 (1) 1900 වේ. (2) 1960 වේ. (3) 1980 වේ. (4) 1990 වේ. (5) 1991 වේ.

7. මිනිසා විසින් නිෂ්පාදිත වස්තුවක් ප්‍රථම වරට සඳෙහි ඇත පැත්තෙහි ගොඩ බැස්සවීමට 2019 ජනවාරි 03 දින සමත්වූයේ කුමන රටෙහි වන්ද්‍ර ගවේශක කණ්ඩායම ද?
 (1) රුසියාව යි. (2) ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය යි.
 (3) චීනය යි. (4) ඉන්දියාව යි.
 (5) එක්සත් රාජධානිය යි.

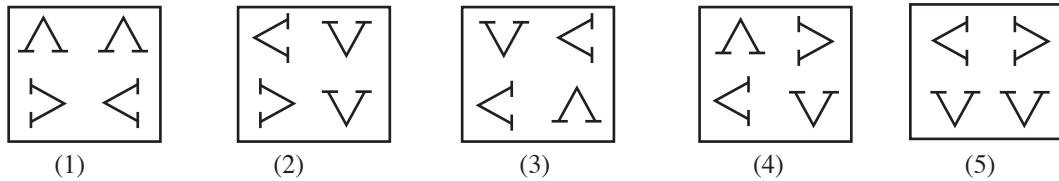
8. එක්සත් ජාතීන්ගේ මහා මණ්ඩලය විසින් 2018 දෙසැම්බරයේදී සම්මත කරන ලද යෝජනාවක් මගින් ජාත්‍යන්තර අධ්‍යාපන දිනය ලෙස ප්‍රකාශයට පත් කරන ලද දිනය වනුයේ,
 (1) ජනවාරි 19 (2) ජනවාරි 20 (3) ජනවාරි 24
 (4) ජනවාරි 25 (5) ජනවාරි 26

9. පිළිකා පිළිබඳ අභ්‍යාස යථාර්ථ (Virtual Reality - VR) ක්‍රීමාන ආකෘතියක මෘදුකාංගයක් ගොඩනගා ඇත්තේ කුමන රටක පර්යේෂකයන් විසින් ද?
- (1) එක්සත් රාජධානිය යි. (2) රුසියාව යි.
(3) ඇමරිකා එක්සත් ජනපදය යි. (4) ප්‍රංශය යි.
(5) ජර්මනිය යි.
10. සිංහල, දෙමළ හෝ ඉංග්‍රීසි භාෂා සාහිත්‍යයෙහි ප්‍රගමනය උදෙසා ඉටු කරන ලද අමිල මෙහෙවර වෙනුවෙන් ගත් කතුවරුන් වෙත ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය සාහිත්‍ය සම්මාන උළෙලෙහිදී ප්‍රදානය කරනු ලබන යාවජීව සම්මානය කුමක් ද?
- (1) සාහිත්‍ය රත්න (2) ස්වර්ණ පුස්තක (3) සාහිත්‍ය සම්මාන
(4) ග්‍රේෂන් සම්මාන (5) සරස්වතී සම්මාන
11. x සහ y ඕනෑම සංඛ්‍යා දෙකක් සඳහා $\oplus$ සහ $\ominus$ යන ගණිත කර්ම පහත දැක්වෙන පරිදි අර්ථ දක්වා ඇත.
 $x \oplus y = 2x - 3y$ සහ $x \ominus y = 3x + 2y$
 $1 \oplus ((-2) \ominus 3)$ හි අගය කුමක් ද?
- (1) -2 (2) 0 (3) 2 (4) 3 (5) 6
12. කාංචනා උපදින විට ඇගේ පියාගේ වයස අවුරුදු 35 ක් විය. කාංචනාට වඩා අවුරුදු හතරක් බාල ඇගේ සොහොයුරිය උපදින විට ඇගේ මවගේ වයස අවුරුදු 30 ක් විය. කාංචනාගේ දෙමව්පියන්ගේ වයස් පරතරය කොපමණ ද?
- (1) අවුරුදු 1 (2) අවුරුදු 3 (3) අවුරුදු 5 (4) අවුරුදු 6 (5) අවුරුදු 9
13. වාර්ෂිකව 4.5%ක සුළු පොලී ප්‍රතිශතයක් ගෙවන ඉතුරුම් ගිණුමක රු. 4500 ක් තැන්පත් කළහොත් පොලිය ලෙස රු. 810 ක් ලැබීමට කොපමණ කාලයක් ගතවේ ද?
- (1) අවුරුදු 3.5 (2) අවුරුදු 4 (3) අවුරුදු 4.5 (4) අවුරුදු 5 (5) අවුරුදු 6
14. එක්තරා ප්‍රාථමික විද්‍යාලයක සිසුන්ගෙන් 25%කගේ වයස අවුරුදු නවයට වඩා අඩුවන අතර, වයස අවුරුදු නවයට වඩා වැඩි ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව අවුරුදු නවයක් වයසැති ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාවෙන් $\frac{2}{5}$ කට සමාන වේ. අවුරුදු නවයක් වයසැති ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව 45 නම්, මෙම විද්‍යාලයේ මුළු ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාව කීය ද?
- (1) 84 (2) 88 (3) 100 (4) 120 (5) 121
15. ක්‍රීඩකයින් 11 දෙනෙකුගෙන් යුත් ක්‍රිකට් කණ්ඩායමක නායකයා අවුරුදු 27 ක් වයස් වන අතර, උප නායකයා ඔහුට වඩා අවුරුදු තුනකින් බාල වේ. අනෙක් ක්‍රීඩකයින් නවදෙනාගේ මධ්‍යක (average) වයස මුළු කණ්ඩායමේ මධ්‍යක වයසට වඩා අවුරුද්දකින් අඩු වේ. කණ්ඩායමේ මධ්‍යක වයස කීය ද?
- (1) 20 (2) 21 (3) 22 (4) 23 (5) 24
16. කමල් එක් නගරයක සිට වෙනත් නගරයකට පැය හයකදී ගමන් කළේය. ඔහු ගමනෙහි පළමු අඩ, පැයට කිලෝමීටර 24 ක ශීඝ්‍රතාවෙන් ද ඉතිරි අඩ, පැයට කිලෝමීටර 30ක ශීඝ්‍රතාවෙන් ද ගමන් කළේය. ඔහුගේ ගමනෙහි මුළු දුර කිලෝමීටරවලින් සොයන්න.
- (1) 120 (2) 140 (3) 160 (4) 200 (5) 220
17. එක්තරා පාසලක, අ.පො.ස. උසස් පෙළ ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යා, භෞතීය විද්‍යා හා වාණිජ්‍යය යන විෂය ධාරාවල සිටින ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යා 5:7:8 අනුපාතයට වේ. මෙම පාසල ඊළඟ වර්ෂයේදී එම විෂය ධාරා හදාරන ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යා පිළිවෙළින් 40%කින්, 50% කින් සහ 75% කින් වැඩි කිරීමට සැලසුම් කරයි. එසේ වැඩි කළ විට ශිෂ්‍ය සංඛ්‍යාවල නව අනුපාතය කුමක් වනු ඇති ද?
- (1) 2:3:4 (2) 2:3:5 (3) 2:3:6 (4) 3:4:5 (5) 6:7:8
18. එක්තරා සුපුරුදු වැඩ ප්‍රමාණයක් තනි තනිව නිම කිරීමට A නමැති වඩු කාර්මිකයාට දින හයක් ද B නමැති වඩු කාර්මිකයාට දින අටක් ද අවශ්‍ය වෙයි. ඔවුහු දෙදෙනා C නමැති වඩු කාර්මිකයාගේ ද උදව් ඇතිව එම වැඩ ප්‍රමාණය දින තුනකදී රුපියල් 32 000 ක මුදලකට සාමූහික ව නිම කර දීමට එකඟ වෙති. C විසින් කරනු ලබන වැඩ ප්‍රමාණය සඳහා ඔහුට ගෙවනු ලබන මුදල කොපමණ වනු ඇති ද?
- (1) රු. 3000 (2) රු. 3500 (3) රු. 4000 (4) රු. 6000 (5) රු. 8000

19. දී ඇති රූප හතර, තර්කානුකූල අනුක්‍රමයක පිහිටයි. ඒ අනුව ඊළඟ රූපය තෝරන්න.



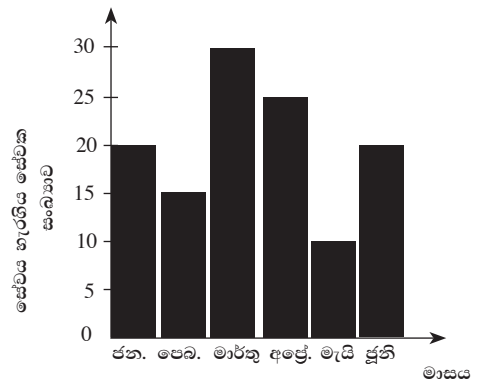
20. අනෙකුත් රූපවලට වඩා වෙනස් වන රූපය තෝරන්න.



• අංක 21 සහ 22 ප්‍රශ්න, මාස හයක කාලයක් තුළ එක් එක් මාසයේදී එක්තරා කර්මාන්ත ශාලාවක සේවය හැරගිය සේවකයින්ගේ සංඛ්‍යාව පෙන්වන, පහත දී ඇති ප්‍රස්තාරය මත පදනම් වේ.

21. කර්මාන්තශාලාව හැර යෑමේ නැඹුරුව උපරිම වී ඇත්තේ කුමන මාස දෙක අතර ද?

- (1) ජනවාරි සිට පෙබරවාරි
- (2) පෙබරවාරි සිට මාර්තු
- (3) මාර්තු සිට අප්‍රේල්
- (4) අප්‍රේල් සිට මැයි
- (5) මැයි සිට ජූනි



22. මෙම කාලසීමාව තුළ කර්මාන්ත ශාලාවට සේවකයින් බඳවා ගනු ලැබුවේ නම්, ඒ මැයි මාසයේ අගදී පමණි. මෙම බඳවා ගැනීමෙන් පසු, මෙම කර්මාන්ත ශාලාවෙහි සිටියේ ජනවාරි මස ආරම්භයේදී සිටි සේවක සංඛ්‍යාවම ය. අලුතින් කර්මාන්තශාලාවෙහි සේවයට බැඳුණු අයගෙන්, ජූනි මස අග වන විට එහි රැඳී සිටින සේවක සංඛ්‍යාව නොවිය හැක්කේ පහත කවරක් ද?

- (1) 95
- (2) 90
- (3) 85
- (4) 80
- (5) 75

• අංක 23 සහ 24 ප්‍රශ්න පහත දැක්වෙන විස්තරය මත පදනම් වේ.

අමල්, හවන්, කාසිම්, ඩේවිඩ් සහ එම්ල් එකිනෙකාට වෙනස් වයස්වලින් හා එකිනෙකාට වෙනස් උසින් යුතු මිතුරන් පස්දෙනෙකි. ඔවුන් අතුරෙන් ඩේවිඩ් වැඩිමහල්ම වන අතර, ඔහු අමල්ට හා හවන්ට වඩා උසින් වැඩි වේ. අමල් හා එම්ල්, හවන්ට වඩා වයසින් බාල වන අතර එම්ල්, අමල්ට වඩා උසින් වැඩි වේ. තවද හරියටම දෙදෙනෙක් කාසිම්ට වඩා මිටි වන අතර, හරියටම දෙදෙනෙක් ඔහුට වඩා වැඩිමහල් වෙති.

23. දෙවෙනියට වැඩිමහල්ම වන්නේ කවුරු ද?

- (1) අමල්
- (2) හවන්
- (3) කාසිම්
- (4) ඩේවිඩ්
- (5) එම්ල්

24. මිටිම කෙනා වයසින් බාලම නම්, දෙවෙනියට බාලම වන්නේ කවුරු ද?

- (1) අමල්
- (2) හවන්
- (3) කාසිම්
- (4) ඩේවිඩ්
- (5) එම්ල්

25. නිරීක්ෂණය සහ නිගමනය අතුරු මාරු කළ විට වලංගු නොවන්නේ පහත දැක්වෙන කවර නිරීක්ෂණ නිගමන යුගලය ද?

	නිරීක්ෂණය	නිගමනය
(1)	X ඉරට්ටේ සංඛ්‍යාවකි.	X+1 ඔත්තේ සංඛ්‍යාවකි.
(2)	X මීටරවලින් මනිනු ලැබේ.	X+1 මීටරවලින් මනිනු ලැබේ.
(3)	X, Y ට වඩා විශාල වේ.	X+1, Y ට වඩා විශාල වේ.
(4)	X බදාදා දිනයකි.	X+1 බ්‍රහස්පතින්දා දිනයකි.
(5)	X ශුන්‍යයට සමාන වේ.	X+1 එකට සමාන වේ.

26. අවශ්‍යයෙන්ම සත්‍ය විය යුතු නොවන්නේ පහත දැක්වෙන කවර නිරීක්ෂණ නිගමන යුගලය ද?

	නිරීක්ෂණය	නිගමනය
(1)	සමචතුරස්‍රයක පාදයක දිග 1cm වේ.	සමචතුරස්‍රයෙහි වර්ගඵලය 1cm^2 වේ.
(2)	වෘත්තයක් සමචතුරස්‍රයකට වඩා විශාල වන අතර, සමචතුරස්‍රය ත්‍රිකෝණයකට වඩා විශාල වේ.	වෘත්තය ත්‍රිකෝණයට වඩා විශාල වේ.
(3)	ඝනකයක පරිමාව 1cm^3 වේ.	ඝනකයෙහි පාදයක දිග 1 cm වේ.
(4)	සෘජුකෝණී ත්‍රිකෝණයක පාද දෙකක් 3 cm සහ 4 cm දිගින් යුතු වේ.	ත්‍රිකෝණයේ අනෙක් පාදය 5 cm දිගින් යුතු වේ.
(5)	සමචතුරස්‍රයක් අරය 1cm වන වෘත්තයක් අන්තර්ගත කරයි.	සමචතුරස්‍රයේ වර්ගඵලය 4cm^2 ට නොඅඩු වේ.

- අංක 27 සහ 28 ප්‍රශ්න පහත දැක්වෙන තොරතුරු මත පදනම් වේ.
කිසියම් පුද්ගලයකු ඇත්ත වශයෙන්ම පොත් කීයක් කියවා ඇත් දැයි යන්න පිළිබඳව වෙනත් පුද්ගලයෝ තිදෙනෙක් සංවාදයෙහි යෙදෙති.
පළමුවැන්නා : ඔහු අඩුම තරමින් පොත් 50ක් වත් කියවා තිබෙනවා.
දෙවැන්නා : ඔව්, ඔහු පොත් 100කට වඩා කියවා තිබෙනවා.
තෙවැන්නා : නමුත් ඔහු පොත් 200ක් නම් කියවා නොමැති බව මට ස්ථිරයි.

27. ඉහත සංවාදය අනු පිළිබඳව නම්, ඔහු තවත් එක් පොතක් වැඩියෙන් කියවූ විට එහි සත්‍ය ප්‍රකාශ කරන්නන්ගේ සංඛ්‍යාව අඩු වේ. ඔහු දැනට පොත් කීයක් කියවා තිබේ ද?

(1) 49 (2) 50 (3) 100 (4) 199 (5) 200

28. ඉහත සංවාදය මත පිළිබඳව නම්, එහි සත්‍ය ප්‍රකාශ කරන්නන්ගේ සංඛ්‍යාව නොවෙනස්ව පවත්වාගනු පිණිස ඔහු එක්කෝ තව පොත් නොකියවා සිටිය යුතු ය; නැතහොත් අඩු තරමින් තවත් පොත් 100ක් වත් කියවිය යුතු ය. ඔහු දැනට පොත් කීයක් කියවා තිබේ ද?

(1) 0 (2) 50 (3) 100 (4) 150 (5) 200

29. සංකල්පීය වශයෙන් වඩාත්ම වෙනස් වන අනුක්‍රමය තෝරන්න.

(1) ඉරිදා → සඳුදා → අගහරුවාදා → බදාදා
(2) $360^\circ \rightarrow 270^\circ \rightarrow 180^\circ \rightarrow 90^\circ$
(3) උතුර → බටහිර → දකුණ → නැගෙනහිර
(4) වසන්ත සෘතුව → ශ්‍රීෂ්ම සෘතුව → සරත් සෘතුව → ශීත සෘතුව
(5) අමාවක → පුර අටවක → පසළොස්වක → අව අටවක

30. ගරිල්ලා සංවිධානයක්, GPMMPX යන පණිවිඩය FOLLOW ලෙස විකේතනය කළහ. ඔවුහු ATTACK යන වචනය කෙසේ කේතනය කරනු ඇති ද?

(1) BDDBUL (2) BUUBDL (3) FDJKTR (4) LDDLBU (5) UDBILB

31. එක්තරා කුරුලු රංචුවක කිසිදු කුරුල්ලන් දෙදෙනකුට එකම පිහාටු සංඛ්‍යාවක් නොමැති අතර කිසිදු කුරුල්ලකුට පිහාටු 200ක් නොමැත. තවද ඕනෑම කුරුල්ලකුගේ ඇති පිහාටු සංඛ්‍යාවට වඩා වැඩියෙන් මෙම රංචුවේ කුරුල්ලෝ සිටිති. රංචුවේ සිටින කුරුල්ලන් සංඛ්‍යාව නොවිය හැක්කේ පහත දැක්වෙන කවර සංඛ්‍යාව ද?

- (1) 49 (2) 99 (3) 149 (4) 199 (5) 249

• අංක 32 සහ 33 ප්‍රශ්න සඳහා, නීතිවිරෝධී ආයුධ සාදන්නකුගෙන් ප්‍රශ්න කිරීම පිළිබඳව පහත දී ඇති සංවාදය සලකා බලන්න.

ප්‍රශ්නය 1 : ඔබ එක් ආයුධයක් සෑදීමට කොපමණ කාලයක් ගන්නවා ද?

පිළිතුර 1 : අඩුම වශයෙන් මාස තුනක්, මේ කාලය තුළ වෙනත් ආයුධ සාදන්නේ නැතිව.

ප්‍රශ්නය 2 : ඔබ මුලින්ම සෑදූ ආයුධය කුමක් ද?

පිළිතුර 2 : පලිහක්. එයට ඕනෑම කඩුවකට ඔරොත්තු දිය හැකියි.

ප්‍රශ්නය 3 : ඔබ එය සෑදීම ආරම්භ කළේ කොයි කාලයේදී ද?

පිළිතුර 3 : මීට මාස හතකට පෙර.

ප්‍රශ්නය 4 : ඔබ එතැන් සිට ආයුධ සෑදීමෙහි යෙදුනා ද?

පිළිතුර 4 : එක දිනටම නොවෙයි. මම අසනීප වෙලා මාසයක්ම වැඩ කරන්නට බැරි වුනා.

ප්‍රශ්නය 5 : එතකොට මේ කඩුව?

පිළිතුර 5 : මා එය ආරම්භ කළේ මාස හතරකට පෙර, අවසාන කළේ පසුගිය සතියේ. එය ඉතා අමාරු වැඩක් වුනා, වෙනත් ඒවාට වඩා වැඩි කාලයක් ගත්තා.

ප්‍රශ්නය 6 : ඒ ඇයි?

පිළිතුර 6 : ඕනෑම දෙයක් සිදුරු කරන්නට පුළුවන් තරම් මුවහත්ව මම එය සෑදුවා.

32. සත්‍ය විය හැකි උපරිම පිළිතුරු සංඛ්‍යාව කීය ද?

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

33. පළමුවැනි පිළිතුරු තුන සත්‍ය වේ නම්, එවිට පිළිතුරු කීයක් අනිවාර්යයෙන්ම අසත්‍ය වේ ද?

- (1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 3 (5) 4

34. පහත දී ඇති කවර නිරීක්ෂණය, එය සත්‍ය වේ නම්, දී ඇති ප්‍රකාශයෙහි විශ්වසනීයතාව වඩාත් දැඩිව දුර්වල කරයි ද?

ප්‍රකාශය : වර්ෂාපතනය, වියළි කලාපවල සේනා දළඹුවන්ගේ ව්‍යාප්තිය ඉහළ නංවයි.

(1) වැසි වනාන්තරවල දළඹුවන් දක්නට නොලැබේ.

(2) යාපනයට වඩා වැඩියෙන් නුවරඑළියෙහි සේනා දළඹුවන් දක්නට ලැබේ.

(3) වැසි සමයට පසු නුවරඑළියෙහි සේනා දළඹුවන් සිටියේ නැත.

(4) වැසි සමයට පසු යාපනයෙහි සේනා දළඹුවන් සිටියේ නුවරඑළියට වඩා අඩුවෙනි.

(5) වැසි සමයට පසු යාපනයෙහි සේනා දළඹුවන් දක්නට නොවිය.

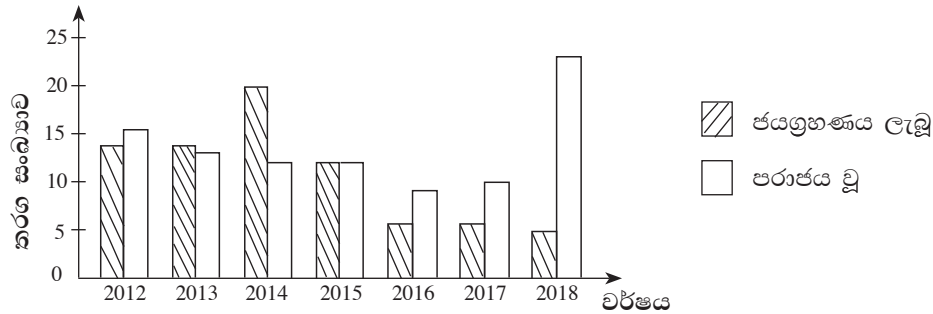
35. A , B , C සහ D යනු අධිවේගී මාර්ගයක සෑම අනුයාත දොරටු දෙකක් අතරම දුර 25 km වන පරිදි අනුපිළිවෙළින් පිහිටි දොරටු හතරක් වේ. උපරිම වේග සීමාව වන 100 km h^{-1} නියත වශයෙන් ම ඉක්මවා ඇත්තේ කවර වාහනය ද?

වාහනය	පිටිසුම් දොරටුව සහ වේලාව	පිටවීමේ දොරටුව සහ වේලාව
(1)	A පෙ.ව. 9.00	C පෙ.ව. 9.30
(2)	A පෙ.ව. 9.00	D පෙ.ව. 10.00
(3)	A පෙ.ව. 9.30	D පෙ.ව. 10.10
(4)	A පෙ.ව. 9.40	B පෙ.ව. 9.55
(5)	B පෙ.ව. 9.15	C පෙ.ව. 9.35

36. BACKED යන වචනය 7 4 1 2 8 6 ලෙසත් HABIT යන වචනය 9 4 7 3 5 ලෙසත් කේතනය කරනු ලැබේ නම්, ඒ අනුව DETACHED යන්න කේතනය කරනු ලැබිය යුත්තේ කෙසේ ද?

- (1) 6 8 3 5 1 9 8 6 (2) 6 8 4 5 1 9 8 6 (3) 6 8 4 5 9 1 8 6
(4) 6 8 5 3 1 9 8 6 (5) 6 8 5 4 1 9 8 6

- අංක 37 සහ 38 ප්‍රශ්න, 2012 - 2018 කාලය තුළදී ශ්‍රී ලංකා ක්‍රිකට් කණ්ඩායම ජයග්‍රහණ ලැබූ සහ පරාජය වූ එක් දින ජාත්‍යන්තර තරග සංඛ්‍යා දැක්වෙන පහත දී ඇති තීර ප්‍රස්තාරය මත පදනම් වේ.



37. එක් දින ජාත්‍යන්තර තරගවලදී ශ්‍රී ලංකාව හොඳම දක්ෂතා දැක්වූ අනුයාත අවුරුදු දෙක වන්නේ,

- (1) 2012 සහ 2013. (2) 2013 සහ 2014.
(3) 2014 සහ 2015. (4) 2015 සහ 2016.
(5) 2016 සහ 2017.

38. එක් දින ජාත්‍යන්තර තරගවලදී ශ්‍රී ලංකාව වඩාත්ම අසාර්ථක වූ අනුයාත අවුරුදු දෙක වන්නේ,

- (1) 2013 සහ 2014. (2) 2014 සහ 2015.
(3) 2015 සහ 2016. (4) 2016 සහ 2017.
(5) 2017 සහ 2018.

- අංක 39, 40 සහ 41 ප්‍රශ්නවල නිගමනයක් සහ I, II හා III යනුවෙන් අංක කරන ලද ප්‍රකාශ තුනකින් යුත් තොරතුරු කට්ටලයක් බැගින් දී ඇත.

- * එක් ප්‍රකාශයක් පමණක් භාවිත කර නිගමනයට එළඹිය හැකි නම් A තෝරන්න.
- * I සහ II ප්‍රකාශ දෙක එක්ව ගෙන නිගමනයට එළඹිය හැකි නම් B තෝරන්න.
- * I සහ III ප්‍රකාශ දෙක එක්ව ගෙන නිගමනයට එළඹිය හැකි නම් C තෝරන්න.
- * II සහ III ප්‍රකාශ දෙක එක්ව ගෙන නිගමනයට එළඹිය හැකි නම් D තෝරන්න.
- * I, II සහ III ප්‍රකාශ තුනම එක්ව ගෙන නිගමනයට එළඹිය හැකි නම් E තෝරන්න.

39. නිගමනය : සේනා දළඹුවා බඩඉරිඟු, උක්, වී, එළවලු සහ තවත් බෝග කිහිපයක් විනාශ කරයි.

- I. සේනා දළඹුවා මුලින්ම සොයා ගැනුනේ නයිජීරියාවෙනි.
II. සේනා දළඹුවා බෝග කිහිපයකම පත්‍ර කා දමයි.
III. සේනා දළඹුවා බඩඉරිඟු කරල්වල සිටිනු දක්නට ලැබේ.

- (1) A (2) B (3) C (4) D (5) E

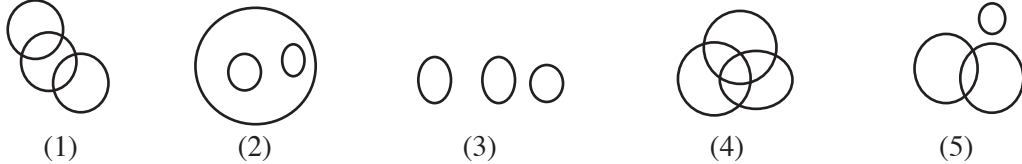
40. නිගමනය : පාසල් දරුවන් කවර හෝ මැරුනත් ධාවන ඉසව්වකට සහභාගි වීමට පෙර ඔවුන්ගේ කායික යෝග්‍යතාව පරීක්ෂා කළ යුතුය.

- I. දරුවෝ ක්‍රීඩාවල යෙදීමට කැමති ය.
II. පාසල් දරුවෙක් තම පාසලේ මැරුනත් ධාවන තරගයට සහභාගි වීමේදී ඇඳ වැටුණේ ය.
III. පාසල් ක්‍රීඩා උත්සව වැඩසටහනෙහි විවේක කාලයේදී, දරුවෝ වර්ණවත් සරඹ සංදර්ශනයක් ඉදිරිපත් කළහ.

- (1) A (2) B (3) C (4) D (5) E

41. නිගමනය : සෑම වසරකම සිසුහු තිස් දහසක් පමණ ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය විශ්වවිද්‍යාලවලට ඇතුළත් වෙති.
- අපේක්ෂකයෝ තුන්සිය දහසකට මදක් වැඩියෙන් අ.පො.ස. උසස් පෙළ විභාගයට පෙනී සිටිති.
 - අ.පො.ස. උසස් පෙළ විභාගයේදී අපේක්ෂකයන්ගෙන් ඉහළ ප්‍රතිශතයක් කලා විෂය ධාරාවට පෙනී සිටිති.
 - අ.පො.ස. උසස් පෙළ විභාගයට පෙනී සිටින අපේක්ෂකයන්ගෙන් ආසන්න වශයෙන් 10%ක් ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය විශ්වවිද්‍යාලවලට ප්‍රවේශය ලබා ගනිති.
- (1) A (2) B (3) C (4) D (5) E

42. ගුරු භවතුන්, පිරිමින් සහ කාන්තාවන් අතර සම්බන්ධතාවට පටහැනි නොවන්නේ කවර රූපය ද?



- අංක 43 සහ 44 ප්‍රශ්න, පහත දැක්වෙන ඡේදය මත පදනම් වේ.
 ඩෙංගු යනු මාරාන්තික රෝගයකි. මදුරුවන් මගින් සම්ප්‍රේෂණය වන වෛරසයක් ඊට හේතු වේ. දින 3 - 4ක් නොකඩවා පවතින උණ සමග ඩෙංගු රෝග ලක්ෂණ ආරම්භ වේ. රෝගයට පාත්‍ර වූ පුද්ගලයාට ආහාර රුචිය නැති වන අතර, සිරුර පුරා මස් පිඬුවල වේදනාව ගෙන දේ. නොකඩවාම උණෙන් පෙළෙන අයට රෝහල්වලට ඇතුළු වන ලෙස අවවාද කෙරේ. අවම වශයෙන් පැයකට 100 ml ක්වත් වන පරිදි වැඩිපුර ජලය පානය කරන ලෙස එම රෝගීන්ගෙන් ඉල්ලා සිටිනු ලැබේ. රෝගයට පාත්‍ර වූ දරුවන්ට, අවශ්‍යතාව අනුව රුධිර නාලගත සේලයින් දෙනු ලැබේ. අවම වශයෙන් සති දෙකක්වත් මුළුමනින්ම විවේක ගන්නා ලෙස රෝගීන්ට අවවාද කෙරේ.

43. ඉහත දැක්වෙන ඩෙංගු උණ රෝගය පිළිබඳ ඡේදයෙන් සමස්තයක් ලෙස පැවසෙන්නේ කුමක් ද?
- (1) ඩෙංගු රෝගීන් සඳහා උපදෙස්
 - (2) ඩෙංගු රෝගීන් සඳහා ප්‍රතිකාර
 - (3) ඩෙංගු රෝගය බෝවන ආකාර
 - (4) ඩෙංගු රෝගය පිළිබඳව දැනුම්වත් කිරීම
 - (5) ඩෙංගු රෝග ලක්ෂණ හඳුනා ගැනීම

44. පහත දැක්වෙන කවර ඩෙංගු උණ රෝග ලක්ෂණය මෙම ඡේදයෙන් විස්තර කර නොමැති ද?

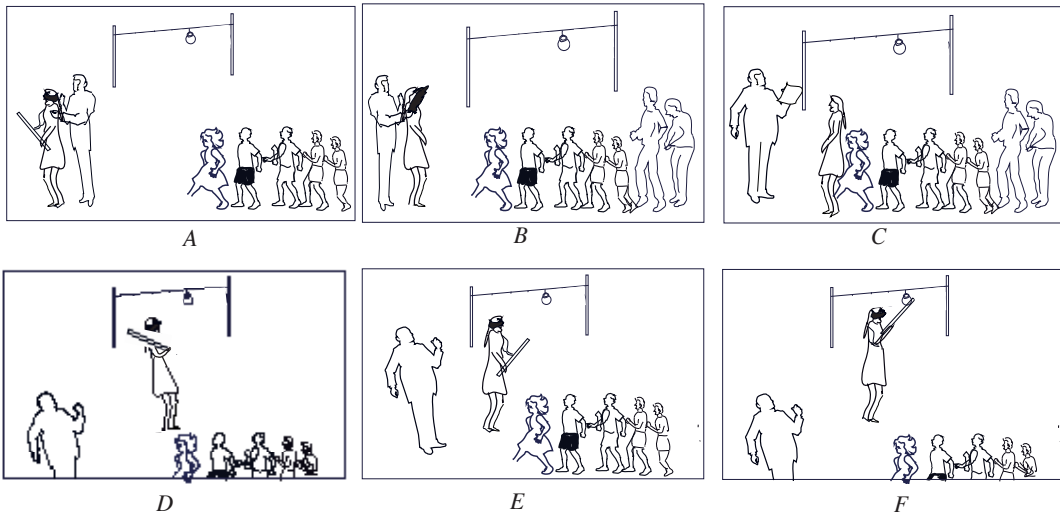
- (1) දැඩි හිසරදය
- (2) උණ
- (3) ආහාර අරුචිය
- (4) විජලනය
- (5) මස්පිඬුවල වේදනාව

- අංක 45 හා 46 ප්‍රශ්න යටතේ ප්‍රකාශ තුන බැගින් ඇති කුඩා ඡේද පහක් බැගින් දී ඇත. ඉන් එක් ඡේදයක දී ඇති ප්‍රකාශ තුන පමණක් තර්කානුකූල සම්බන්ධතාවක් පෙන්වීම සඳහා නැවත පිළියෙල කළ හැකිය. තර්කානුකූල සම්බන්ධතාවක් පෙන්වීම සඳහා නැවත පිළියෙල කළ හැකි ප්‍රකාශ තුන අංගු ඡේදය තෝරන්න.

45. (1) පාසලේ පළමුවන වාරාවසානයේදී පාසල් ක්‍රීඩා උත්සව පැවැත්වේ. දුර පැතීමේ ඉසව්වකින් මේරි ප්‍රථම ස්ථානය දිනා ගන්නාය. කලාප අධ්‍යක්ෂවරයා ජයග්‍රාහකයන්ට ත්‍යාග ප්‍රදානය කළේය.
- (2) මේරි ඔරලෝසුවේ සිනුව පෙ.ව. 4.00 ට නාද වීමට සැකසුවාය. මේරි පෙ.ව. 5.00ට අවදි වූවාය. ඔරලෝසුවෙහි සිනුව නාද වෙමින් තිබිණි.
- (3) මත්ද්‍රව්‍ය හා මද්‍යසාර පිළිබඳව දිවයින පුරා පාසල් දැනුම්වත් කිරීමේ වැඩ සටහන සඳහා 2019 ජනවාරි 21 දින සිට සතියක් ප්‍රකාශයට පත් කරන ලදී. ශ්‍රී ලංකාවේ සිට වෙනත් රටවලට මත්ද්‍රව්‍ය අපනයනය කෙරේ. ජනාධිපති මෛත්‍රීපාල සිරිසේන මහතා 2019 ජනවාරි 21 වන දින මුල්ලියාවලෙයිහි විද්‍යානන්ද විද්‍යාලයේදී පාසල් දැනුම්වත් කිරීමේ වැඩසටහන උත්සවාකාරයෙන් ආරම්භ කළේය.
- (4) සෑම වර්ෂයකදීම තුන්සිය දහසකට වැඩියෙන් දරුවෝ ශ්‍රී ලංකාවේ රජයේ හා පෞද්ගලික පාසල්වල පළමුවන ශ්‍රේණියට ඇතුළත් වෙති. සාමාන්‍යයෙන් මෙම ළමයි සියලු දෙනාම පස්වන ශ්‍රේණියේ ශිෂ්‍යත්ව විභාගයට මුහුණ දෙති. පස්වන ශ්‍රේණියේ ශිෂ්‍යත්ව විභාගය ඉතා ඉහළ තරගකාරීත්වයකින් යුක්ත ය.
- (5) පස්වන ශ්‍රේණියේ ශිෂ්‍යත්ව විභාගයෙන් උසස් ලෙස සමත්වන ළමයි, පාසල් සීමා ලකුණු අනුව, ඔවුන් කැමති පාසල් තෝරා ගනිති. පස්වන ශ්‍රේණියේ ශිෂ්‍යත්ව විභාගයෙන් උසස් ලෙස සමත්වන ළමයින් හොඳින් අධ්‍යයන කටයුතු කළහොත් මිස, ඉදිරියේ පැවැත්වෙන විභාගවලදී උසස් ප්‍රතිඵල ලැබීම අනිවාර්ය කරුණක් නොවේ. විශ්ව විද්‍යාල ප්‍රවේශය ඉතා තරගකාරී වේ.

46. (1) ශ්‍රී ලංකාවේ සියලුම දිස්ත්‍රික්කවල පොල් ශාකය දක්නට ලැබේ. තෙල් ලබා ගැනීම සඳහා පොල් භාවිත කෙරේ. වැංජන පිළියෙල කිරීමට භාවිත කෙරෙන පොල්, පෝෂණයත් රසයත් ලබා දෙයි.
- (2) ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරු හා නැගෙනහිර පළාත්වල තල් ශාකය බහුලව දක්නට ලැබේ. උතුරු සහ නැගෙනහිර පළාත්වලින් බැහැර අනෙකුත් දිස්ත්‍රික්කවල ද තල් ශාකය දක්නට ලැබේ. තෙල් ලබා ගැනීම සඳහා තල් භාවිත නොකෙරේ.
- (3) ශ්‍රී ලංකාවේ මධ්‍යම පළාතෙහි කිතුල් ශාකය බහුලව දක්නට ලැබේ. ශ්‍රී ලංකාවේ වියළි කලාපයෙහි කිතුල් ශාකය දක්නට නොලැබේ. තෙල් ලබා ගැනීම සඳහා කිතුල් භාවිත නොකෙරේ.
- (4) පැණි ලබා ගැනීම සඳහා පොල්, තල් හා කිතුල් ශාකවල මල් මැදීම සිදු කෙරේ. මෙම මල්වලින් ලබා ගන්නා පැණිවල 10 – 16% ක් සීනි අඩංගු වේ. මෙම මල් පැණිවල ඛනිජ ලවණ, ඇමයිනෝ අම්ල, විටමින් සහ ජලය ද අඩංගු වේ.
- (5) පොල්, තල් හා කිතුල් ශාකවල මල් මැදීම මගින් එම මල්පැණි හෙවත් තෙලිදිය ලබා ගැනේ. තෙලිදිය එක්තරා උෂ්ණත්වයකට රත් කිරීමෙන් පැණි නිපදවා ගැනේ. පැණිරස කෑම වර්ග ප්‍රණීතවත් පෝෂ්‍යදායකවත් සාදා ගැනීම සඳහා පැණි යොදා ගැනේ.

47. අලුත් අවුරුදු උත්සවයකදී ‘කණා මුට්ටිය බිඳීමේ’ තරගය නිරූපණය කෙරෙන රූප හයක් පහත දී ඇත.



පහත සඳහන් කවරක්, මෙම රූප නිවැරදි අනුපිළිවෙළින් පිළියෙල කරයි ද?

- (1) BCEADF (2) CBADEF (3) CBAEDF
(4) CBEADF (5) CBEDAF

• අංක 48, 49 සහ 50 ප්‍රශ්න, පහත දැක්වෙන තොරතුරු මත පදනම් වේ.

පහත දැක්වෙන්නේ නිවාස හිමියකු සහ වඩු කාර්මිකයන් දෙදෙනෙකු අතර අවස්ථා දෙකකදී ඇති වූ සංවාදයක කොටස් කිහිපයකි. ඒවා නිවැරදි අනුපිළිවෙළින් දී නැත.

- A : සුබ උදෑසනක් මහත්මයා. මම ඩේවිඩ්. මම ඇතුළට එන්න ද මහත්මයා?
- B : ඔව්, කරුණාකරල එන්න ඩේවිඩ්. කරුණාකරල මම කියන එක හොඳට අහගෙන ඉඳල ඔයාගෙ අදහස කියන්න.
ඔයාට කොච්චර ඉක්මනට ඔයාගෙ ගාස්තුවත් කියල මේ වැඩෙහි යෙදෙන්නත් පුළුවන් ද ඩේවිඩ්?
- C : මට වඩු වැඩ වගයක් කරගන්නට උවමනායි. පීටර්ට පුළුවන් ද මගේ ගෙදරට ඇවිදිත් ඊට සුදුසු විධියක් යෝජනා කරලා ඇස්තමේන්තුවක් සකස් කර දෙන්නට?
- D : ඒක හුඟක් හදිසි ද මහත්මයා? මම මේ දවස්වල පාසල්වලට භාණ්ඩ වගයක් සැපයීමේ කොන්ත්‍රාත්තුවක යෙදිලයි ඉන්නෙ. මම ඒක මාසෙකින් ඉවර කරල ඔබේ වැඩට එන්න ද මහත්මයා? එහෙම නැත්නම් මම මගේ සහායකයා එවන්න ද? එයාගෙ වැඩත් හොඳයි. ගාස්තුවත් බොහොම සාධාරණයි.
- E : මට සතියක කාලයක් තුළ ඔබේ වැඩට එන්න පුළුවන්. අවශ්‍ය බඩුවලට යන වියදම සහ මගේ කුලිය වෙන වෙනම මෙහෙමයි මහත්මයා.

- F* : මම ඔයාගේ ගාස්තුවලට එකඟයි. කරුණාකරල පුළුවන් තරම් ඉක්මනින් වැඩේ පටන්ගන්න.
- G* : මම නිමල්, කතා කරන්නේ දෙහිවලින්. ඔය කතා කරන්නේ පීටර් ද?
- H* : ඔව් මහත්මයා. මම මොකද්ද ඔබ වෙනුවෙන් කරන්න ඕන මහත්මයා?
- I* : මේ වැඩේ ටිකක් හදිසි නිසා, ඔයාට කරදරයක් නැත්නම්, කරුණාකර ඔයාගේ සහායකයා එවන්න පුළුවන් ද ?
- J* : එහෙම නම්, මම මගේ සහායකයා ඩේවිඩ් හෙට උදේ එවන්නම්, මහත්මයා.
- K* : ඒක ඉතාම හොඳයි පීටර්.
- L* : බොහොම ස්තූතියි මහත්මයා. මම පීටර්ටත් කියන්නම්.

48. ඉහත සංවාදයෙහි කුමන කොටස් නිමල් හා පීටර් අතර සිදුවී ද?

- (1) *ABCDEFK* (2) *ABCDGHK* (3) *ABCDIJK*
 (4) *CDFGHLK* (5) *CDGHIJK*

49. ඉහත සංවාදයෙහි කුමන කොටස් නිමල් හා ඩේවිඩ් අතර සිදුවී ද?

- (1) *ABCDJ* (2) *ABCDL* (3) *ABEFJ*
 (4) *ABEFK* (5) *ABEFL*

50. සංවාදයෙහි නිවැරදි අනුක්‍රමය කුමක් ද?

- (1) *ABEFCDEGHIJKL* (2) *ABEFGHCDIJKL* (3) *GHCDABIJKEFL*
 (4) *GHCDIJKABEFL* (5) *GHCDIJEFLKAB*

* * *