

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි]
 முழுப் பதிப்புரிமையுடையது]
 All Rights Reserved]

ශ්‍රී ලංකා විභාග දෙපාර්තමේන්තුව / இலங்கைப் பரீட்சைத் திணைக்களம் / Department of Examinations, Sri Lanka

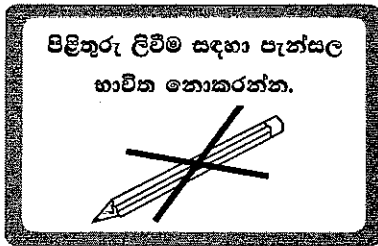
ශ්‍රී ලංකා නීති විද්‍යාලයේ 2016 අධ්‍යයන වර්ෂයට සිසුන් ඇතුළත්කර ගැනීම සඳහා
 පවත්වනු ලබන තරග විභාගය - 2015 සැප්තැම්බර්

(02) සාමාන්‍ය ඇතීම හා බුද්ධි පරීක්ෂණය

පෑ දෙකයි

විභාග අපේක්ෂකයින්ට උපදෙස්

ඉතා වැදගත් :



* පිළිතුරු සැපයීමේ දී පහත සඳහන් ආකාරයට ඉලක්කම් ලියා නැති උත්තර පත්‍ර ඇගයීමට ලක් නොකෙරේ.

1 2 3 4

ඔබේ විභාග අංකය මෙහි ද තුන්වන හා පස්වන පිටුවල ඇති තීන් ඉරි මත ද ලියන්න.

.....

නිවැරදි බවට නිරීක්ෂකගේ කෙටි අත්සන

.....

වැදගත් :

- * මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය පිටු 12 කින් හා ප්‍රශ්න 100 කින් යුක්ත වේ.
- * පිළිතුරු ලිවීමට පෙර ප්‍රශ්න පත්‍රය පිටු අංක අනුව සකසා ගන්න.
- * ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේ ම සපයන්න.
- * මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයට නියමිත කාලය පැය දෙකකි.
- * ශාලාධිපතිවරයා නිවේදනය කළ පසු පිළිතුරු ලිවීම ආරම්භ කරන්න.
- * දී ඇති උපදෙස් අනුව ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයිය යුතු වන අතර උපදෙස්වලට පටහැනිව සපයන පිළිතුරු සඳහා ලකුණු දෙනු නොලැබේ.
- * ගණකයන්හු භාවිතයට ඉඩදෙනු නොලැබේ.
- * ඔබට සැපයීමට පිළිතුරු නැතත් මෙම පිළිතුරු පත ශාලාධිපතිට භාර දිය යුතුය.
- * ඔබේ පිළිතුරු පැහැදිලි ලෙස නිල් හෝ කළු පෑනෙන් පමණක් ලියන්න. පැන්සල් පාවිච්චි නොකරන්න.
- * මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය විභාග ශාලාවෙන් පිටතට ගෙන යාම හෝ එහි ඡායා පිටපත් ගැනීම හෝ වරදකි.
- * අපැහැදිලි ඉලක්කම්, අපැහැදිලි අත් අකුරු සහිත, මකන දියර භාවිත කරන ලද සහ පැන්සලෙන් පිළිතුරු සපයන ලද පිළිතුරු පත්‍ර ඇගයීමට ලක් නොකෙරේ.

පරීක්ෂකගේ ප්‍රයෝජනය සඳහා පමණි

පිටුව	ප්‍රශ්න අංකය	ලැබූ ලකුණු
2	1 - 8	
3	9 - 19	
4	20 - 30	
5	31 - 43	
6	44 - 55	
7	56 - 62	
8	63 - 70	
9	71 - 76	
10	77 - 84	
11	85 - 91	
12	92 - 100	
එකතුව		

අවසාන ලකුණු

ඉලක්කමෙන්	
අකුරින්	
උත්තර පත්‍ර පරීක්ෂක	
ලකුණු පරීක්ෂා කළේ	

I කොටස - සාමාන්‍ය දැනීම

● අංක 1 සිට 30 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි හෝ වඩාත්ම ගැළපෙන හෝ පිළිතුර තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

1. නීති සම්පාදනය, ක්‍රියාත්මක කිරීම හා අර්ථ නිරූපණය යන එක් එක් කාර්යය ඉටු කරනු ලබන ආයතනය නිවැරදි අනුපිළිවෙළින් දැක්වෙන්නේ පහත කවරක ද?
 - (1) අධිකරණය, විධායකය, ව්‍යවස්ථාදායකය
 - (2) ව්‍යවස්ථාදායකය, විධායකය, අධිකරණය
 - (3) ව්‍යවස්ථාදායකය, අධිකරණය, විධායකය
 - (4) විධායකය, ව්‍යවස්ථාදායකය, අධිකරණය (.....)

2. වර්ෂ 2014 ශ්‍රී ලංකා මහ බැංකු වාර්ෂික වාර්තාවේ ඇතුළත් මූලික සමාජ දර්ශක අතුරින්, වර්තමාන ශ්‍රී ලාංකිකයකුගේ ජීවිත ගුණාත්මකය (Quality of Life) සම්බන්ධයෙන් වන සාවද්‍ය සමාජ දර්ශකය මින් කුමක් ද?
 - (1) සාක්‍ෂරතාව 92.5%
 - (2) උපතේ දී ජීවිත අපේක්‍ෂාව 74.3
 - (3) දිනකට ලබා ගන්නා සාමාන්‍ය කිලෝකැලරි ප්‍රමාණය 2111
 - (4) සාමාන්‍ය මාසික ආදායම රුපියල් 30 814 (.....)

3. වර්ෂ 1978 ශ්‍රී ලංකා ප්‍රජාතාන්ත්‍රික සමාජවාදී ජනරජයේ ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවට අනුව ශ්‍රේෂ්ඨාධිකරණයේ සංයුතිය පිළිබඳව නිවැරදි ප්‍රකාශය මින් කුමක් ද?
 - (1) අග්‍රවිනිශ්චයකාරවරයාගෙන් ද හතරදෙනෙකුට නොඅඩු සහ නවදෙනෙකුට නොවැඩි වෙනත් විනිශ්චයකාරවරයන් සංඛ්‍යාවකගෙන් ද සමන්විත විය යුතු වේ.
 - (2) අග්‍රවිනිශ්චයකාරවරයාගෙන් ද පස්දෙනෙකුට නොඅඩු සහ අටදෙනෙකුට නොවැඩි වෙනත් විනිශ්චයකාරවරයන් සංඛ්‍යාවකගෙන් ද සමන්විත විය යුතු වේ.
 - (3) අග්‍රවිනිශ්චයකාරවරයාගෙන් ද හයදෙනෙකුට නොඅඩු සහ දසදෙනෙකුට නොවැඩි වෙනත් විනිශ්චයකාරවරයන් සංඛ්‍යාවකගෙන් ද සමන්විත විය යුතු වේ.
 - (4) අග්‍රවිනිශ්චයකාරවරයාගෙන් ද හත්දෙනෙකුට නොඅඩු සහ දොළොස්දෙනෙකුට නොවැඩි වෙනත් විනිශ්චයකාරවරයන් සංඛ්‍යාවකගෙන් ද සමන්විත විය යුතු වේ. (.....)

4. වර්ෂ 1815 ඓතිහාසික උඩරට ගිවිසුම අත්සන් කරන ලද්දේ, කුමන මුත්‍යාන්‍ය ආණ්ඩුකාරවරයාගේ පාලන සමය තුළ දී ද?

(1) ශ්‍රීමත් තෝමස් මේට්ලන්ඩ්	(2) ශ්‍රීමත් ෆෙඩරික් තෝර්න්
(3) ශ්‍රීමත් රොබට් බ්‍රවුන්රිග්	(4) ශ්‍රීමත් එඩ්වර්ඩ් බාන්ස්

 (.....)

5. දෙමළ භාෂාව, ශ්‍රී ලංකාවේ රාජ්‍ය භාෂාවක් වශයෙන් පිළිගන්නා ලද්දේ කුමන වර්ෂයේ සිට ද?

(1) 1956	(2) 1965	(3) 1978	(4) 1987
----------	----------	----------	----------

 (.....)

6. ශ්‍රී ලංකාවේ පවතින වත්මන් නීතියට අනුව සාමදාන විනිශ්චයකාරවරයකු පත්කිරීමේ බලය පැවරී ඇත්තේ මින් කවරකුට ද?

(1) නීතිපතිවරයා	(2) අගවිනිසුරුවරයා
(3) අධිකරණ ඇමතිවරයා	(4) අගමැතිවරයා

 (.....)

7. ජන ලේඛන හා සංඛ්‍යාලේඛන දෙපාර්තමේන්තුව මගින් වර්ෂ 2012 දී පවත්වන ලද සංගණනයට අනුව, ශ්‍රී ලංකාවේ 100 000 කට වඩා අඩු ජන සංඛ්‍යාවක් වාසය කරන දිස්ත්‍රික්ක දෙක මොනවා ද?

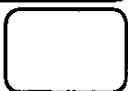
(1) මන්නාරම සහ මුලතිව්	(2) කිලිනොච්චිය සහ වවුනියාව
(3) මුලතිව් සහ ත්‍රිකුණාමලය	(4) මන්නාරම සහ අම්පාර

 (.....)

8. "අත්අඩංගුවට ගන්නා ලද පුද්ගලයකු නියමිත කාල පරිච්ඡේදයකට වඩා බන්ධනාගාරයෙහි රඳවා තබා ගැනීමට හැකි වන්නේ අධිකරණයේ දී විනිශ්චයකරුවකු විසින් එය සාධාරණ යැයි තීරණය කළහොත් පමණි." නමැති නීතිය ප්‍රකාශ වන්නේ මින් පහත කුමන ආඥාවකින් ද?

(1) සර්ටියෝරාරි (Certiorari)	(2) හබයාස් කෝපුස් (Habeas Corpus)
(3) මන්ඩාමුස් (Mandamus)	(4) ක්වෝරොන්ටෝ (Quo-warranto)

 (.....)



20. එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවර්ධන වැඩපිළිවෙළ (UNDP) මගින් වර්ෂ 1990 දී ඉදිරිපත් කරන ලද මානව සංවර්ධන දර්ශකයට ඇතුළත් සංරචකයක් නොවන්නේ මින් කුමක් ද?
- (1) ආයු අපේක්ෂණය (2) අධ්‍යාපනය
(3) දළ ජාතික ආදායම (4) ප්‍රජාතන්ත්‍රවාදය (.....)
21. සුව කළ නොහැකි ව්‍යාධියකින් පෙළෙන්නන්ට වේදනා මුක්ත මරණය (euthanasia) නීති ගත කොට ඇති රටවල් පමණක් ඇතුළත් වන්නේ පහත කවරක ද?
- (1) ස්විට්සර්ලන්තය, බෙල්ජියම, නෙදර්ලන්තය, ලක්සම්බර්ග්
(2) ස්විට්සර්ලන්තය, බෙල්ජියම, නෙදර්ලන්තය, මහා බ්‍රිතාන්‍යය
(3) ස්විට්සර්ලන්තය, බෙල්ජියම, නෙදර්ලන්තය, ඉතාලිය
(4) ස්විට්සර්ලන්තය, බෙල්ජියම, නෙදර්ලන්තය, පෘතුගාලය (.....)
22. එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානය මගින් මානව අයිතිවාසිකම් පිළිබඳ විශ්ව ප්‍රකාශනය ප්‍රකාශයට පත්කරන ලද්දේ කුමන වර්ෂයේ දී ද?
- (1) 1945 (2) 1946 (3) 1947 (4) 1948 (.....)
23. වර්ෂ 2016 දී ලෝක පාපන්දු තරගාවලිය පැවැත්වීමට යෝජනා රට කුමක් ද?
- (1) කොළොම්බියාව (2) ජර්මනිය (3) ස්පාඤ්ඤය (4) ආර්ජන්ටිනාව (.....)
24. මහා බ්‍රිතාන්‍යයේ සුප්‍රසිද්ධ චිල්කොට් වාර්තාවට (Chilcot Report) පදනම් වී ඇත්තේ මින් කවරක් ද?
- (1) ඉරාක යුද ආක්‍රමණය (2) මැදපෙරදිග රටවල සංක්‍රමණිකයන්
(3) පාර්ලිමේන්තු මන්ත්‍රී ආචාරධර්ම (4) ස්කොට්ලන්ත ජනමත විචාරණය (.....)
25. “ඩිජිටල් බෙදීම (Digital-Divide)” යනුවෙන් හඳුන්වනු ලබන්නේ මින් කවරක් ද?
- (1) මෑතක දී දියුණු කරන ලද ගණිතමය සූත්‍රයකි.
(2) ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදය විසින් හඳුන්වා දෙන ලද නව තාක්ෂණික උපාංගයකි.
(3) තාක්ෂණික වශයෙන් දියුණු හා නොදියුණු රටවල් අතර බෙදීමකි.
(4) නව ජංගම දුරකථන වර්ගීකරණයකි. (.....)
26. මනුෂ්‍ය ශරීරයේ විශාලතම ඉන්ද්‍රිය කුමක් ද?
- (1) අක්මාව (2) මොළය (3) පෙණහැල්ල (4) හෘදය (.....)
27. ලෝක ඉතිහාසයට අනුව යටත්විජිත යුගයේ දී ලෝකයේ වැඩිම රටවල් සංඛ්‍යාවක් ආක්‍රමණය කොට සිය අණසකට යටත් කොටගෙන සිටි රාජ්‍යය මින් කුමක් ද?
- (1) පෘතුගාලය (2) ස්පාඤ්ඤය (3) මහා බ්‍රිතාන්‍යය (4) ප්‍රංශය (.....)
28. බ්‍රික්ස් (BRICS) නමැති සංවිධානයට අයත් රටවල් පහ නිවැරදිව දැක්වෙන්නේ පහත කවරක ද?
- (1) බ්‍රසීලය, රුසියාව, ඉන්දියාව, චීනය, දකුණු අප්‍රිකාව
(2) බ්‍රසීලය, රුසියාව, ඉන්දියාව, චීනය, දකුණු කොරියාව
(3) බ්‍රසීලය, රුසියාව, ඉන්දුනීසියාව, චීනය, සෞදි අරාබිය
(4) බ්‍රසීලය, රුසියාව, ඉරානය, චීනය, දකුණු අප්‍රිකාව (.....)
29. ලෝක උරුම ස්ථාන නම් කරනු ලබන එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානයට අයත් නියෝජිතායතනය හඳුන්වනු ලබන කෙටි නම කුමක් ද?
- (1) UNCHR (2) UNICEF (3) UNDP (4) UNESCO (.....)
30. සෞරග්‍රහ මණ්ඩලයේ නැගෙනහිර සිට බටහිරට භ්‍රමණය වන එකම ග්‍රහලෝකය කුමක් ද?
- (1) සිකුරු (2) අඟහරු (3) සෙනසුරු (4) නෙප්චූන් (.....)



● අංක 31 සිට 50 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර, දී ඇති තිත් ඉර මත කෙටියෙන් ලියන්න.

31. සිව් වතාවක් මෙරට අග්‍රාමාත්‍ය ධුරයට පත්වූ ප්‍රථම ශ්‍රී ලාංකික දේශපාලනඥයා කවරෙක් ද?

.....

32. ශ්‍රී ලංකාව තුළ නීතිඥ වෘත්තියෙහි නියැලීම සඳහා අනිවාර්යයෙන්ම ලියාපදිංචි විය යුත්තේ කුමන ආයතනයේ ද?

.....

33. වර්ෂ 2015 අගෝස්තු මාසයේදී පවත්වන ලද රේ විජේවර්ධන අනුස්මරණ නිපැයුම් සම්මාන උළෙලේදී හොඳම නව නිපැයුම්කරු සඳහා වන සම්මානය හිමි කර ගන්නා ලද්දේ කවරෙකු විසින් ද?

.....

34. වර්තමානයේ ශ්‍රී ලංකා පොලිස් දෙපාර්තමේන්තුව අයත් වන්නේ කුමන අමාත්‍යාංශයට ද?

.....

35. ශ්‍රී ලංකාවට අයත් විශාලතම දූපත කුමක් ද?

.....

36. වර්ෂ 2015 කැන්ස් චිත්‍රපට උළෙලේ දී ඉහළම ගෞරව සම්මානයක් හිමිකර ගත්, ශ්‍රී ලාංකික දම්ප්‍ර සරණාගතයන් තිදෙනෙකු පිළිබඳ කතාපුවතක් ඇතුළත් ප්‍රංශ චිත්‍රපටයේ නම කුමක් ද?

.....

37. ලෝක සන්නිවේදන විජලවයක් ඇති කිරීමට මුල් වූ මෙරට වීඝ්‍ර අනාගතඥයා කවුද?

.....

38. වර්තමාන ශ්‍රී ලංකා පාර්ලිමේන්තු රැස්වීමක සිටිය යුතු මන්ත්‍රී ගණපුරණය කීය ද?

.....

39. අන්තිම කැමති පත්‍ර හා ඇටෝරිනි බලය පිළිබඳ ලේඛන බාරගැනීමට බලය ඇති රාජ්‍ය දෙපාර්තමේන්තුව කුමක් ද?

.....

40. ශ්‍රී ලංකාවේ උතුරුමැද පළාතේ විශාල වශයෙන් පැතිරී ඇති දුස්සාධ්‍ය වකුගඩු රෝගයට ප්‍රධාන හේතුව වශයෙන් සලකනු ලබන්නේ කුමන කෘෂි රසායනය ද?

.....

41. රෝම ඉලක්කම්වලින් නියෝජනය නොවන ඉලක්කම කුමක් ද?

.....

42. ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදයේ ජාතික ආරක්ෂක නියෝජිතායතනය මගින් වර්ගීකරණය කොට තිබූ රහස්‍ය තොරතුරු ලෝකයට හෙළිදරව් කරන ලද පරිගණක වෘත්තිකයා කවරෙක් ද?

.....

43. “බේලියන හතක් ස්වප්න, එක ග්‍රහයෙක්, අරපිරිමැස්මෙන් පරිභෝජනය කරන්න.” යන තේමා පාඨය යටතේ මෙම වසරේ දී සමරන ලද ජාත්‍යන්තර දිනය කුමක් ද?

.....



44. සාම ආණ්ඩුක්‍රම ව්‍යවස්ථාවක් ක්‍රියාත්මක වන ආසියාතික රට කුමක් ද?

.....

45. යුක්රේන කැරලිකරුවන්ට යුදමය වශයෙන් ආධාර කරනු ලබන බවට පවතින විශ්වාසය මත ඇමෙරිකා එක්සත් ජනපදය හා යුරෝපා සංගමය මගින් මෑතක දී ආර්ථිකමය සම්බාධක පනවන ලද්දේ කුමන රටකට එරෙහිව ද?

.....

46. ජාත්‍යන්තර දින රේඛාව පිහිටා ඇතැයි සලකනු ලබන්නේ කුමන සාගරය හරහා ද?

.....

47. ලෝක අධිකරණ ව්‍යාපෘති දර්ශකයට අනුව වර්තමානයේ නීතියේ පරමාධිපත්‍යය අතින් ඉහළම ස්ථානයක් හිමිකරගෙන සිටින ආසියාතික රට කුමක් ද?

.....

48. ලෝකයේ වැඩිම ජන සංඛ්‍යාවක් ජීවත් වන නගරය කුමක් ද?

.....

49. ලෝකයේ සංවර්ධනය වන රටවල් සඳහා GSP වෙළෙඳ වාසි ලබාදෙනු ලබන කලාපීය සංවිධානය කුමක් ද?

.....

50. එක්සත් ජාතීන්ගේ සංවිධානයේ මානව හිමිකම් පිළිබඳ වත්මන් මහකොමසාරිස්වරයා කවරෙක් ද?

.....

II කොටස - බුද්ධි පරීක්ෂණය

● අංක 51 සිට 55 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ කිසියම් සම්බන්ධතාවක් සහිත පද ත්‍රිත්වයක් බැගින් දී ඇත. එම පද ත්‍රිත්වය අතර පවතින සම්බන්ධතාවට වඩාත්ම සමීප සම්බන්ධතාවක් පෙන්නුම් කරන පද ත්‍රිත්වය තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

51. ස්පර්ශය : ග්‍රහණය : මුදාහැරීම

- (1) වාඩිවීම : නින්ද : සිහිනය
- (3) උදෑසන : රාත්‍රිය : දහවල

- (2) අවලාදය : ක්‍රෝධය : කෝලාහලය
- (4) මදහස : සිනහව : හැඬීම

(.....)

52. දඩයම් : විනෝදය : වේදනාව

- (1) මරණය : රෝගය : බිය
- (3) සොරකම : ලාභය : පාඩුව

- (2) ක්‍රීඩාව : පුහුණුව : උද්‍යෝගය
- (4) වර්ෂාව : ගංවතුර : නියඟය

(.....)

53. අත : සිරුර : ඇඟිල්ල

- (1) පන්දුව : පිත්ත : තණකිල්ල
- (3) පන්තිය : පාසල : ශිෂ්‍යයා

- (2) පත්‍රය : ශාකය : බීජය
- (4) පැමිණිල්ල : සාක්ෂිය : තීන්දුව

(.....)

54. තරගය : ජයග්‍රහණය : ප්‍රසිද්ධිය

- (1) ව්‍යායාමය : විඩාව : විවේකය
- (3) ප්‍රදර්ශනය : නිර්මාණය : සම්මානය

- (2) වාණිජකරණය : වලාකුළු : වැස්ස
- (4) කක්ෂය : පරිභ්‍රමණය : චලනය

(.....)

55. පින්තුරය : මරලෝසුව : බිත්තිය

- (1) කොට්ටය : මෙට්ටය : ඇඳ
- (3) පොලිසිය : උසාවිය : නීතිය

- (2) පෑන : පැන්සල : අභ්‍යාසය
- (4) පරිච්ඡේදය : වාක්‍යය : අක්ෂරය

(.....)



● අංක 56 සිට 60 තෙක් ප්‍රශ්න, A, B, C, D හා E නමැති මුදු පහක බර අතර පවතින සම්බන්ධතා කිහිපයක් විස්තර කෙරෙන I, II, III, IV හා V වශයෙන් වූ පහත දී ඇති ප්‍රකාශ පහ මත පදනම් වේ.

- I. A මුද්දේ බර, B මුද්දේ බර මෙන් දෙගුණයකි.
- II. B මුද්දේ බර, C මුද්දේ බර මෙන් හතරහමාර ගුණයකි.
- III. C මුද්දේ බර, D මුද්දේ බර මෙන් හරි අඩකි.
- IV. D මුද්දේ බර, E මුද්දේ බර මෙන් හරි අඩකි.
- V. E මුද්දේ බර, A මුද්දේ බරට වඩා අඩු නමුත් C මුද්දේ බරට වඩා වැඩි වේ.

මෙම තොරතුරුවලට අනුව පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

56. මෙම මුදු පහ අතුරින් වඩාත්ම බරින් වැඩි මුද්ද කුමක් ද?
 (1) A (2) B (3) C (4) D (.....)

57. E මුද්දට වඩා බරින් අඩු මුදු දෙක මොනවා ද?
 (1) A සහ D (2) B සහ C (3) B සහ D (4) C සහ D (.....)

58. බරින් වැඩිම මුද්දේ සිට බරින් අඩුම මුද්ද තෙක් ඉහළ සිට පහළට මෙම මුදු පහ පෙළ ගස්වනු ලැබුවහොත්, ඉහළ සිට සිව්වෙනුවට පිහිටන මුද්ද කුමක් ද?
 (1) B (2) C (3) D (4) E (.....)

59. බර වැඩිවන අනුපිළිවෙලට මෙම මුදු පහ පෙළ ගස්වා ගැනීම සඳහා දී ඇති ප්‍රකාශ අතුරින් අත්‍යවශ්‍ය නොවන ප්‍රකාශය කුමක් ද?
 (1) I (2) III (3) IV (4) V (.....)

60. පහත ප්‍රකාශ අතුරින් අනිවාර්යයෙන් ම සත්‍ය වන ප්‍රකාශය කුමක් ද?
 (1) B මුද්දෙහි බර, D මුද්දෙහි බරට වඩා අඩු වේ.
 (2) C මුද්දෙහි බර, E මුද්දෙහි බරට වඩා අඩු වේ.
 (3) D මුද්දෙහි බර, C මුද්දෙහි බරට වඩා අඩු වේ.
 (4) E මුද්දෙහි බර, D මුද්දෙහි බරට වඩා අඩු වේ. (.....)

● අංක 61 සිට 65 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ I, II හා III වශයෙන් වූ ප්‍රකාශ තුනක් හා ඒවා අතර පැවතිය හැකි යැයි අපේක්ෂිත සම්බන්ධතා විස්තර කෙරෙන පිළිතුරු වරණ හතරක් බැගින් දී ඇත. ඒවා අතුරින් එම ප්‍රකාශ තුන අතර පවතින සම්බන්ධතාවක් වඩාත් නිවැරදිව විස්තර කෙරෙන පිළිතුර තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

61. ප්‍රකාශය I : උත්පලා, දැන් වයස අවුරුදු 40 ඉක්මවූ නීතිඥවරියකි.
 II : දිනිඳු විවාහ වී සිටින්නේ දැනට වයස අවුරුදු 40 ඉක්මවූ නීතිඥවරියක් සමග ය.
 III : උත්පලාට වයස අවුරුදු 40 ක් වූයේ, ඇය දිනිඳු හා විවාහ වී අවුරුදු 15 ක් ඉක්මගිය පසුව ය.
 (1) I සත්‍ය වන විට, II ආධාරයෙන් III සත්‍ය බව සනාථ කළ හැකි වේ.
 (2) I සත්‍ය වන විට, III ආධාරයෙන් II සත්‍ය බව සනාථ කළ හැකි වේ.
 (3) II සත්‍ය වන විට, I ආධාරයෙන් III සත්‍ය බව සනාථ කළ හැකි වේ.
 (4) II සත්‍ය වන විට, I ආධාරයෙන් III අසත්‍ය බව සනාථ කළ හැකි වේ. (.....)

62. ප්‍රකාශය I : නීති අධ්‍යාපන ආයතනයේ ඉගෙනුම ලබන සෑම ශිෂ්‍යයෙක් ම අවම වශයෙන් කම්කරු නීතිය හෝ ගිවිසුම් නීතිය යන කවර හෝ පාඨමාලාවක් හදාරයි.
 II : නීති අධ්‍යාපන ආයතනයේ ඉගෙනුම ලබන ශිෂ්‍යයන්ගෙන් 75%ක් ගිවිසුම් නීතිය පාඨමාලාව හදාරයි.
 III : නීති අධ්‍යාපන ආයතනයේ ඉගෙනුම ලබන ශිෂ්‍යයන්ගෙන් 50%ක් කම්කරු නීතිය පාඨමාලාව හදාරයි.
 (1) I, II හා III යන තුනම එකවිට සත්‍ය විය හැකි වේ.
 (2) I සත්‍ය වන්නේ නම්, II සත්‍ය වන විට III අසත්‍ය වේ.
 (3) I සත්‍ය වන්නේ නම්, අනිවාර්යයෙන් ම II හා III අසත්‍ය වේ.
 (4) I සත්‍ය හෝ අසත්‍ය හෝ වුව ද, II සත්‍ය නම් III ද සත්‍ය විය යුතු වේ. (.....)



63. ප්‍රකාශය I : ජංගම ගිණුම් හිමි සියල්ලන්ම ඉතිරි කිරීමේ ගිණුම් හිමියෝ වෙති.

II : සවිනිට ජංගම ගිණුමක් පමණක් තිබේ.

III : අසේලට ඇත්තේ ඉතිරි කිරීමේ ගිණුමක් පමණි.

- (1) I සත්‍ය වන විට, II සත්‍ය හා III අසත්‍ය වේ.
- (2) I සත්‍ය වන විට, II අසත්‍ය හා III සත්‍ය වේ.
- (3) I සත්‍ය වන විට, II හා III එකවිට සත්‍ය වේ.
- (4) I සත්‍ය වන විට, II හා III එකවිට අසත්‍ය වේ.

(.....)

64. ප්‍රකාශය I : ප්‍රතාපසිංහ මහතා විසින් නීතියේ මූලිකාංග පිළිබඳව පොත් ගණනාවක් රචනා කොට ඇත.

II : "පරිපාලන නීතියේ මූලිකාංග" නමැති ග්‍රන්ථය ප්‍රතාපසිංහ මහතා විසින් රචනා කරන ලද්දකි.

III : ප්‍රතාපසිංහ මහතා රචනා කොට ඇත්තේ නීතියේ ඓතිහාසික විකාශය පිළිබඳ පොත් පමණි.

- (1) I සත්‍ය වන්නේ නම්, II සත්‍ය විය නොහැකි ය.
- (2) I හා II සත්‍ය වන්නේ නම්, III ද සත්‍ය විය යුතු වේ.
- (3) III සත්‍ය විය හැක්කේ, I අසත්‍ය වන්නේ නම් පමණි.
- (4) I, II හා III යන තුනම එකවිට සත්‍ය විය හැකි ය.

(.....)

65. ප්‍රකාශය I : චේතනා උපන්නේ සෙනසුරාදා දිනයක දී ය.

II : පසුගිය වසරේ චේතනාගේ උපන් දිනය යෙදුණේ සෙනසුරාදා දිනයක දී ය.

III : ලබන වසරේ චේතනාගේ උපන් දිනය යෙදෙන්නේ සෙනසුරාදා දිනයක දී නොවේ.

- (1) I සත්‍ය වන්නේ නම්, II හා III ද සත්‍ය විය යුතු වේ.
- (2) I අසත්‍ය වන්නේ නම්, II හා III ද අසත්‍ය විය යුතු වේ.
- (3) I අසත්‍ය වන්නේ නම්, III සත්‍ය විය නොහැකි ය.
- (4) I සත්‍ය හෝ අසත්‍ය හෝ වුව ද II සත්‍ය නම් III ද සත්‍ය විය යුතු වේ.

(.....)

● අංක 66 සිට 70 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

66. සතියේ සෑම දිනකම P දුම්රිය ස්ථානයේ සිට සෑම පැය දෙකහමාරකට ම වරක් Q දුම්රිය ස්ථානය කරා දුම්රියක් පිටත් වේ. එක්තරා අවස්ථාවක දී Q දුම්රිය ස්ථානය කරා යන දුම්රිය, ඊට මිනිත්තු 40 කට පෙර ගමන් ඇරඹූ බවත්, ඊළඟ දුම්රිය පැය 1800 ට පිටත් වන බවත්, P දුම්රිය ස්ථානයෙන් නිවේදනය කෙරිණි. එසේනම්, එම නිවේදනය නිකුත් කළ අවස්ථාවේ වේලාව විය හැක්කේ කීය ද?

- (1) පැය 1600
- (2) පැය 1610
- (3) පැය 1620
- (4) පැය 1640

(.....)

67. සියුවියන් පේලියක වම් කෙළවරේ සිට නව වැන්නා දීප්ති වේ. එම පේලියේම දකුණු කෙළවරේ සිට දහතුන්වැන්නා කමනී වේ. අනතුරුව ඔවුන් දෙදෙනා තම තමන් සිටින ස්ථාන එකිනෙක මාරු කර ගත් අතර එවිට දීප්තියේ ස්ථානය වම් කෙළවරේ සිට දහහත්වැන්නා ලෙස වෙනස් විය. එසේනම්, එම ස්ථාන මාරුවෙන් පසු කමනී සිටින්නේ පේලියේ දකුණු කෙළවරේ සිට කී වැන්නා ලෙස ද?

- (1) 21
- (2) 23
- (3) 26
- (4) 29

(.....)

68. පියුම් හා වමෝදි එකම සේවා ස්ථානයේ එකම දිනයකදී තනතුරු දෙකක පත්වීම් ලැබූ යෙහෙළියන් දෙදෙනෙකි. ඔවුන්ගෙන් පියුමියේ වැටුප සෑම වසරකට ම වරක් රුපියල් 250 ක් බැගින් වැඩි වන අතර වමෝදියේ වැටුප සෑම වසරකට ම වරක් රුපියල් 200 ක් බැගින් වැඩි වේ. ඔවුන් දෙදෙනාගේ වැටුප් වසර පහක දී එකම මට්ටමකට එළැඹුණේ නම්, ඔවුන් අතර වැටුප් පරතරය රුපියල් 100 ක් වන්නට ඇත්තේ පත්වීම් ලබා වසර කීයක දී ද?

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

(.....)

69. කිලෝමීටර 210 ක ගමනක් යන මෝටර් රථයකට එහි වේගය පැයට කිලෝමීටර 5 කින් වැඩි කළහොත් මුළු ගමන පැයකට කලින් නිම කළ හැකි වේ. එසේනම්, රථයේ මුල් වේගය පැයට කිලෝමීටර කීයද?

- (1) 20
- (2) 25
- (3) 30
- (4) 35

(.....)

70. කුරුලු රංචුවක් ගස් දෙකක අතු මත වසා සිටින්නේ, එම ගස් දෙක අතුරින් ඕනෑම ගසක සිටින ඕනෑම කුරුල්ලෙකු එම ගසෙහිම සිටින වෙනත් ඕනෑම කුරුල්ලෙකුට සම දුරින් සිටින පරිදි වේ. ගස් දෙකෙහිම මෙම රංචුවට අයත් කුරුල්ලන් පමණක් සිටින්නම්, එම රංචුවට අයත් විය හැකි උපරිම කුරුල්ලන් සංඛ්‍යාව කීය ද?

- (1) 4
- (2) 6
- (3) 8
- (4) 10

(.....)

● අංක 71 සිට 75 තෙක් ප්‍රශ්න, එක්තරා මහල් නිවාසයක පදිංචිවී සිටින වෘත්තිකයන් අටදෙනෙක් සම්බන්ධයෙන් වන තොරතුරු මත පදනම් වේ.

* බිම් මහල, පළමු මහල හා දෙවන මහල වශයෙන් වූ මහල් තුනකින් සමන්විත මහල් නිවාසයක, එක් එක් මහලෙහි යටත් පිරිසෙයින් නිවාස තුනක් හෝ හයකට නොවැඩි ගණනක් හෝ වන පරිදි නිවාස දහතුනක් පිහිටා තිබේ.

* ඒවා අතුරින් නිවාස පහක කිසිවෙකුත් පදිංචිවී නොසිටින අතර ඉතිරි නිවාස අටෙහි එක් නිවසක එක් වෘත්තිකයකු බැගින් වන සේ නීතිඥයන් දෙදෙනෙකු, ඉංජිනේරුවන් දෙදෙනෙකු, ගණකාධිකාරීවරුන් කිදෙනෙකු හා එක් වෛද්‍යවරයෙකු පහත දැක්වෙන පරිදි පදිංචිවී සිටිති.

* දෙවන මහලෙහි පිහිටා ඇති නිවාස හතර අතුරින් එකක නීතිඥයෙක් පදිංචිවී සිටින අතර, එම නීතිඥයා සමඟ එම මහලේ පදිංචිවී සිටින්නේ තවත් එක් වෘත්තිකයකු පමණි.

* නීතිඥයන් දෙදෙනා පදිංචිවී සිටින්නේ එකිනෙකට යාබදව ඇති මහල් දෙකක පිහිටි නිවාස දෙකක වේ.

* වෛද්‍යවරයා පදිංචි නිවස ඇති මහලේ පිහිටි වෙනත් කිසිම නිවසක නීතිඥයෙක් පදිංචිවී නොමැත.

* කිසිදු මහලක පිහිටි නිවාස දෙකක එකම වෘත්තිකයන් දෙදෙනෙක් පදිංචිවී නොසිටිති.

* පළමු මහලෙහි පිහිටි සෑම නිවසකම කිසියම් වෘත්තිකයකු බැගින් පදිංචිවී සිටිති.

මෙම තොරතුරුවලට අනුව පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

71. පළමු මහලෙහි පිහිටි නිවාස සංඛ්‍යාව කීය ද?

- (1) 3 (2) 4 (3) 5 (4) 6 (.....)

72. බිම් මහලෙහි වෘත්තිකයන් පදිංචිවී නොමැති නිවාස කීයක් තිබේ ද?

- (1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4 (.....)

73. බිම් මහලෙහි පදිංචි වෘත්තිකයන් කවරහු ද?

- (1) නීතිඥ හා ඉංජිනේරු (2) නීතිඥ හා ගණකාධිකාරී
(3) නීතිඥ, ගණකාධිකාරී හා ඉංජිනේරු (4) වෛද්‍ය, ගණකාධිකාරී හා ඉංජිනේරු (.....)

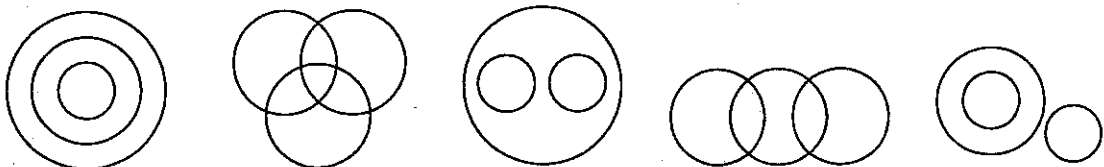
74. පළමු මහලෙහි පදිංචිවී නොසිටින වෘත්තිකයා කවරෙක් ද?

- (1) ගණකාධිකාරී (2) වෛද්‍ය (3) ඉංජිනේරු (4) නීතිඥ (.....)

75. එකිනෙකට යාබදව පිහිටි මහල් දෙකක පමණක් පදිංචිවී සිටින වෘත්තිකයන් කවරහු ද?

- (1) නීතිඥ හා ගණකාධිකාරී (2) නීතිඥ හා ඉංජිනේරු
(3) නීතිඥ හා වෛද්‍ය (4) ගණකාධිකාරී හා ඉංජිනේරු (.....)

● අංක 76 සිට 80 තෙක් ප්‍රශ්න, කුලක ත්‍රිත්වයක අඩංගු කුලක එකිනෙක අතර පවතින සම්බන්ධතාව නිරූපණය කළ හැකි ආකාර දැක්වෙන පහත රූප සටහන් පහ හා ඒ සම්බන්ධයෙන් වන තොරතුරු මත පදනම් වේ.



* පහත එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ කුලක ත්‍රිත්ව හතරක් බැගින් දී ඇත.

* ඒවා අතුරින් කුලක ත්‍රිත්ව තුනක් පමණක් මෙහි දක්වා ඇති රූප සටහන් තුනකින් නිරූපණය කළ හැකි වේ.

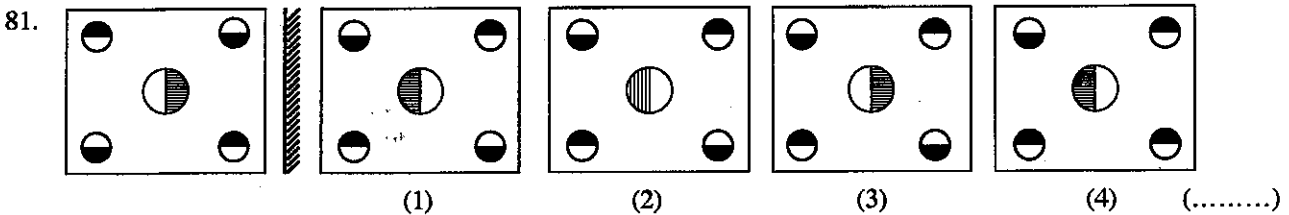
මේ ආකාරයට මෙහි දැක්වෙන කිසිදු රූප සටහනකින් නිරූපණය කළ නොහැකි ඉතිරි කුලක ත්‍රිත්වය තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

76. (1) පරිච්ඡේදය, ඡේදය, වාක්‍යය (2) රෝහල, හෙද නිලධාරී, වෛද්‍යවරයා
(3) වර්තමානය, අතීතය, අනාගතය (4) නීතිඥයා, ලේඛකයා, ගායකයා (.....)

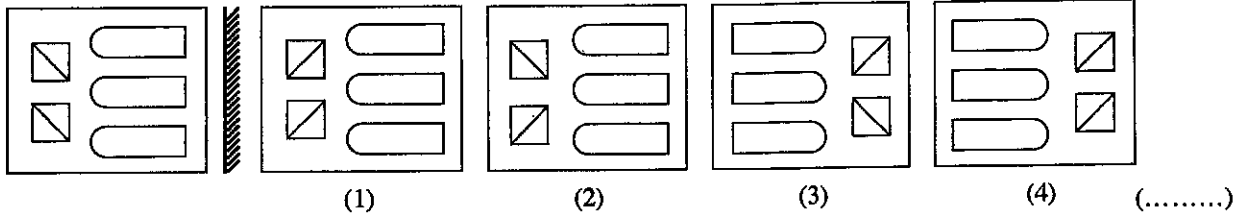


77. (1) අවුරුද්ද, මාසය, සතිය
 (2) පූර්ණ සංඛ්‍යා, ඔත්තේ සංඛ්‍යා, හතරැස් සංඛ්‍යා
 (3) ඇඳුම්, සාරි, කලිසම්
 (4) බහුඅස්‍ර, ත්‍රිකෝණ, වෘත්ත (.....)
78. (1) බීජය, එලය, ශාකය
 (2) පාර්ලිමේන්තුව, වේතුවාරි, කතානායක
 (3) මහාධිකරණය, අභියාචනාධිකරණය, ශ්‍රේෂ්ඨාධිකරණය
 (4) නවකතා පොත්, කෙටිකතා පොත්, ඉංග්‍රීසි මාධ්‍ය පොත් (.....)
79. (1) ගෘහභාණ්ඩ, ලිපිවෘත්ත, කෘෂි උපකරණ
 (2) ශාක භක්ෂකයින්, භෞමික ජීවීන්, ක්ෂීරපායීන්
 (3) සිවිල් නීතිය, දේපළ නීතිය, අපරාධ නීතිය
 (4) වතුරසුය, සමාන්තරාස්‍රය, රොම්බසය (.....)
80. (1) ඇමතිවරුන්, මන්ත්‍රීවරුන්, දේශපාලනඥයන්
 (2) ගොඩබිම, වනාන්තර, කාන්තාර
 (3) විනිසුරු, දිසා විනිසුරු, සාමවිනිසුරු
 (4) ආහාර, කාබෝහයිඩ්‍රේට් අඩංගු ආහාර, ප්‍රෝටීන් අඩංගු ආහාර (.....)

● අංක 81 සිට 85 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ තල දර්පනයක් ඉදිරියේ තබන ලද රූප කට්ටලයක් බැහින් දී ඇත. ඒ ඒ රූප කට්ටලය දෙස තල දර්පනය තුළින් බැලූවිට දැකිය හැකි එහි නිවැරදි ප්‍රතිබිම්බය තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

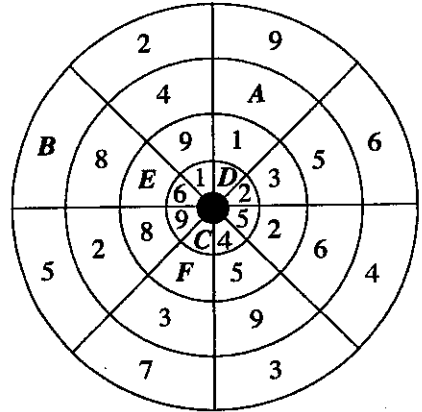


85.



● අංක 86 සිට 90 තෙක් ප්‍රශ්න, කේන්ද්‍රයට සමාන දුරින් පිහිටි කොටස් අටකින් සැදුම්ලත් වෘත්තාකාර පට හතරක් සහිත වෘත්ත ජාලයක් තුළ ඉලක්කම් යොදා ඇති ආකාරය දැක්වෙන පහත රූපසටහන හා ඒ සම්බන්ධයෙන් වන තොරතුරු මත පදනම් වේ.

- * මෙම වෘත්ත ජාලයේ සෑම වෘත්තාකාර පටයක් තුළම 1 සිට 9 තෙක් වූ ඉලක්කම් අතුරින් කවර හෝ ඉලක්කම් අටක් පමණක් යෙදේ.
- * එහිදී කිසියම් වෘත්තාකාර පටයක නොමැති ඉලක්කම් ඊට යාබද වෘත්තාකාර පටයක් තුළ අනිවාර්යයෙන්ම තිබිය යුතු වේ.
- * එමෙන්ම මෙහි එක් කේන්ද්‍රික බණ්ඩයකට කොටස් හතරක් බැගින් අයත් වන පරිදි වූ කේන්ද්‍රික බණ්ඩ අටක් ද තිබේ.
- * එම එක් කේන්ද්‍රික බණ්ඩයක් තුළ ද එකම ඉලක්කම එක් වරකට වඩා යෙදිය නොහැකිය.



* මෙම කොන්දේසිවලට අනුකූලවන සේ A, B, C, D, E හා F යන ඉංග්‍රීසි අක්ෂරවලින් දක්වා ඇති ස්ථානවලට ද ඒ ඒ ස්ථානයට අදාළ කිසියම් ඉලක්කමක් බැගින් යෙදේ.

මෙම තොරතුරුවලට අනුව පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර සොයා, එම පිළිතුර ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ඉලක්කමෙන් පමණක් ලියන්න.

- 86. A අක්ෂරය සහිත ස්ථානයට යෙදෙන ඉලක්කම කුමක් ද? (.....)
- 87. B අක්ෂරය සහිත ස්ථානයට යෙදෙන ඉලක්කම කුමක් ද? (.....)
- 88. C අක්ෂරය සහිත ස්ථානයට යෙදෙන ඉලක්කම කුමක් ද? (.....)
- 89. D අක්ෂරය සහිත ස්ථානයට යෙදෙන ඉලක්කම කුමක් ද? (.....)
- 90. F අක්ෂරය පිහිටන පටයෙහි 6 ඉලක්කම් නොයෙදේ නම්, E අක්ෂරය සහිත ස්ථානයට යෙදෙන ඉලක්කම කුමක් ද? (.....)

● අංක 91 සිට 95 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ කිසියම් ගැටලුවක් සහ I හා II වශයෙන් වූ ප්‍රකාශ දෙකක් බැගින් දී ඇත. එම ප්‍රකාශ දෙක අතුරින්,

- * I ප්‍රකාශය පමණක් යොදාගෙන ගැටලුව විසඳිය හැකි වන්නේ නම් අංක 1 ද
- * II ප්‍රකාශය පමණක් යොදාගෙන ගැටලුව විසඳිය හැකි වන්නේ නම් අංක 2 ද
- * I හා II යන ප්‍රකාශ දෙකම එකට යොදාගෙන ගැටලුව විසඳිය හැකි වන්නේ නම් අංක 3 ද
- * I හා II යන ප්‍රකාශ දෙකම වෙනවෙනම යොදාගෙන ගැටලුව විසඳිය හැකි වන්නේ නම් අංක 4 ද
- * I හෝ II යන කිසිදු ප්‍රකාශයක් යොදාගෙන ගැටලුව විසඳිය හැකි නොවන්නේ නම් අංක 5 ද

එක් එක් ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

91. ගැටලුව : තාරක, මාලක, දේවක හා සේනක නමැති සිසුන් හතරදෙනා අතර සිටින බරින් වැඩිම සිසුවාගේ බර කිලෝග්‍රෑම් 40 කි. එසේනම්, ඔවුන් අතර සිටින බරින් අඩුම සිසුවාගේ බර කිලෝග්‍රෑම් කීයද?

ප්‍රකාශය : I. මාලකගේ හා සේනකගේ බරෙහි එකතුව, දේවකගේ බරට වඩා කිලෝග්‍රෑම් 20 ක් වැඩි ය.

II. සේනකගේ හා දේවකගේ බරෙහි එකතුව, තාරකගේ බරට වඩා කිලෝග්‍රෑම් 20 ක් වැඩි ය.(.....)

92. ගැටලුව : එක්තරා භාජනයක බහා ඇති නිල්, රතු හා කොළ පැහැති බොක්කම් අතුරින් 150 ක් රතු පැහැති වේ. එම භාජනයේ බහා ඇති මුළු බොක්කම් සංඛ්‍යාව කීය ද?

ප්‍රකාශය : I. භාජනයේ බහා ඇති බොක්කම් අතුරින් 50% ක් නිල් පැහැති වේ.

II. භාජනයේ බහා ඇති බොක්කම් අතුරින් 350 ක් කොළ පැහැති වේ. (.....)

93. ගැටලුව : එක්තරා මැරුණු ධාවන තරගයකට සහභාගිවූ ක්‍රීඩකයන්ගෙන් සමහරෙක් අතරමගදී නතරවූ අතර තවත් සමහරෙක් තරගය අවසන් කළහ. එම මැරුණු ධාවන තරගයට සහභාගිවූ මුළු ක්‍රීඩකයන් සංඛ්‍යාව කීය ද?

ප්‍රකාශය : I. තරගයට සහභාගිවූ ක්‍රීඩකයන්ගෙන් 30 දෙනෙක් අතරමගදී නතර වූහ.

II. තවත් ක්‍රීඩකයන් 45 දෙනෙක් තරගය අවසන් කළේ නම්, තරගය අවසන් කළ ක්‍රීඩකයන් සංඛ්‍යාව 50% කින් වැඩිවනු ඇත. (.....)

94. ගැටලුව : පසුගිය වසරේ මහා සභා රැස්වීමට සහභාගිවූ මුළු සංඛ්‍යාව 5600 කි. එම පිරිස අතර සිටි කාන්තාවන් සංඛ්‍යාව කීය ද?

ප්‍රකාශය : I. රැස්වීමට සහභාගිවූ පිරිමි සංඛ්‍යාව, ඊට සහභාගිවූ කාන්තාවන් සංඛ්‍යාවට වඩා 2800 කින් වැඩි ය.

II. රැස්වීමට සහභාගිවූ පිරිමි සංඛ්‍යාව, ඊට සහභාගිවූ කාන්තාවන් සංඛ්‍යාව මෙන් තුන් ගුණයකි.(.....)

95. ගැටලුව : P හා Q දෙදෙනාට එක්ව පැය අටකදී පිටු 100 ක වාර්තාවක් සම්පූර්ණයෙන් යතුරු ලියනය කළ හැකි ය. P පමණක් තනිවම යතුරු ලියනය කළේ නම්, ඒ සඳහා ගතවන කාලය පැය කීයද?

ප්‍රකාශය : I. Q පමණක් තනිවම පිටු 100 වාර්තාව යතුරු ලියනය කළේ නම්, ඒ සඳහා පැය 12 ක් ගත වේ.

II. P හා Q දෙදෙනා එක්ව පිටු 200 ක වාර්තාවක් යතුරු ලියනය කළේ නම්, ඒ සඳහා පැය 16 ක් ගත වේ. (.....)

● අංක 96 සිට 100 තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර සොයා, එම පිළිතුර ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති කින් ඉර මත ඉලක්කමෙන් පමණක් ලියන්න.

96. 1 සිට 100 තෙක් ඇති සියලුම සංඛ්‍යා ලියනු ලැබුවහොත්, එහිදී 3 ඉලක්කම ලියැවෙන වාර සංඛ්‍යාව කීය ද? (.....)

97. A නගරයෙන් පිටත් වූ බසයක සිටි පිරිමි සංඛ්‍යාව, එම අවස්ථාවේ බසයේ සිටි ගැහැනු සංඛ්‍යාව මෙන් දෙගුණයක් විය. B නගරයේදී එම බසයෙන් පිරිමි 10 දෙනෙක් බැසගිය අතර තවත් ගැහැනු 5 දෙනෙක් එම බසයට ගොඩවූහ. එවිට බසය තුළ සිටින පිරිමි සංඛ්‍යාව හා ගැහැනු සංඛ්‍යාව එකිනෙකට සමාන විය. එසේනම්, A නගරයෙන් පිටත්වන අවස්ථාවේ දී බසය තුළ සිටි මුළු ගැහැනු හා පිරිමි සංඛ්‍යාව කීයද? (.....)

98. වාමර අතැති මුදලින් ගෙවීමට හැකි වන්නේ ඔහුට ගෙවීමට නියමිත මුදලින් 75% ක් පමණි. තවත් රුපියල් 8 ක් තිබේ නම්, ඔහුට නියමිත මුදලින් 80% ක් ගෙවීමට හැකිවනු ඇත. එසේනම්, වාමර අතැති මුදල රුපියල් කීයද? (.....)

99. අඹ ගෙඩි 3 ක්, පේර ගෙඩි 5 ක් හා දිවුල් ගෙඩි 4 ක් මිලදී ගැනීමට රුපියල් 590 ක් වැය වේ. අඹ ගෙඩි 3 ක්, පේර ගෙඩි 1 ක් හා දිවුල් ගෙඩි 2 ක් මිලදී ගැනීමට රුපියල් 310 ක් වැය වේ. එසේනම්, අඹ ගෙඩි 2 ක්, පේර ගෙඩි 2 ක් හා දිවුල් ගෙඩි 2 ක් මිලදී ගැනීමට වැය වන මුදල රුපියල් කීයද? (.....)

100. එක්තරා රියදුරෙක් A නගරයේ සිට B නගරයට යෑමට ඇති මාර්ග හතරක් දැනී. එමෙන්ම B නගරයේ සිට C නගරයට යෑමට ඇති මාර්ග තුනක් දැනී. තව ද C නගරයේ සිට D නගරයට යෑමට ඇති මාර්ග දෙකක් දැනී. එසේනම්, එම රියදුරා A නගරයේ සිට D නගරයට යෑමට ඇති එකිනෙකට වෙනස් මාර්ග කීයක් දන්නේ ද? (.....)

