SLX - 05 (II)

සියලු ම හිමිකම් ඇවිරිණි / All Rights Reserved

ශ්‍රී ලංකා දේශීය ආදායම් සේවයේ III ශ්‍රේණියට බඳවා ගැනීමේ විවෘත තරග විභාගය

SLExam.com ආදර්ශ ප්‍රශ්න පත්‍රය II - 2026

(2) සාමාන්‍ය බුද්ධිය

පැය එකයි

විභාග අපේක්ෂකයින්ට උපදෙස්

ඉතා වැදගත් :

පිළිතුරු ලිවීම සඳහා පැන්සල් භාවිත නොකරන්න.

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

1 2 3 4

ඔබේ විභාග අංකය මෙහි ද තුන්වන හා පස්වන පිටුවල ද ලියන්න.

....

නිවැරදි බව නිරීක්ෂකගේ කෙටි අත්සන

....

[2 වැනි පිටුව බලන්න.

වැදගත් :

* මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රය පිටු 11 කින් හා ප්‍රශ්න 50 කින් යුක්ත වේ.
* ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු මෙම පත්‍රයේ ම සපයන්න.
* ශාලාධිපතිවරයා නිවේදනය කළ පසු පිළිතුරු ලිවීම ආරම්භ කරන්න.
* ගණක යන්ත්‍ර භාවිතයට ඉඩ දෙනු නොලැබේ.
* දී ඇති උපදෙස් අනුව ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සැපයිය යුතු වන අතර උපදෙස්වලට පටහැනිව සපයන පිළිතුරු සඳහා ලකුණු දෙනු නොලැබේ.
* ඔබේ පිළිතුරු පැහැදිලිව නිල් හෝ කළු පෑනෙන් පමණක් ලියන්න.
* 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	ලකුණු
2	1 - 8	
3	9 - 15	
4	16 - 20	
5	21 - 25	
6	26 - 31	
7	32 - 35	
8	36 - 40	
9	41 - 43	
10	44 - 47	
11	48 - 50	
එකතුව		

අවසාන ලකුණු	
ඉලක්කමෙන්	
අකුරින්	

උත්තර පත්‍ර පරීක්ෂක	
ලකුණු පරීක්ෂා කළේ	

SLExam.com

[2 වැනි පිටුව බලන්න.

(ආ) කොටස - සාමාන්‍ය බුද්ධිය

- අංක **1** සිට **5** තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ විවිධ පදවලින් යුක්ත වරණ හතරක් බැගින් දී ඇත. ඒවා අතුරින් වරණ තුනකට අයත් පද පමණක් රාජ්‍ය පරිපාලන හා මූල්‍ය ක්ෂේත්‍රයට අදාළව කිසියම් පාර්ශ්වයකට ගොනු කළ හැකිය. ඉතිරි වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

1. (1) ආදායම් බද්ද (2) වැට් බද්ද
(3) මුද්දර ගාස්තු (4) ණය වාරිකය (.........)

2. (1) ශේෂ පත්‍රය (2) නිවාඩු අයදුම්පත
(3) ලාභ අලාභ ගිණුම (4) මුදල් ප්‍රවාහ ප්‍රකාශය (.........)

3. (1) ක්ෂය කිරීම (2) න්‍යාය පත්‍රය
(3) ගණපූරණය (4) සභා වාර්තාව (.........)

4. (1) රේගු දෙපාර්තමේන්තුව (2) සුරාබදු දෙපාර්තමේන්තුව
(3) පුරාවිද්‍යා දෙපාර්තමේන්තුව (4) දේශීය ආදායම් දෙපාර්තමේන්තුව (.........)

5. (1) වාර්ෂික වැටුප් වර්ධකය (2) අර්ථසාධක අරමුදල
(3) විශ්‍රාම වැටුප (4) පාරිසරික බලපත්‍රය (.........)

- අංක **6** සිට **10** තෙක් ප්‍රශ්න, පහත සඳහන් තොරතුරු මත පදනම් වේ.

දිවයින පුරා පාසල් අතර පැවැත්වූ ගණිත තරගයක ප්‍රතිඵල ඇසුරින් කමල් P, Q, R, S යන පාසල් හතරේ තොරතුරු ලේඛනයක සටහන් කළේය. මෙම පාසල් හතරම එකම පළාතේ, එකම දිස්ත්‍රික්කයට අයත් ය. දිවයිනටම අදාළ තරාතිරම (rank), පළාතට අදාළ තරාතිරම සහ දිස්ත්‍රික්කයට අදාළ තරාතිරම එක් එක් පාසල යටතේ සටහන් කර තිබිණ. ලේඛනයේ පිටපතකින් ලබාගත් තොරතුරු පහත වගුවේ දැක්වේ. එහි ∗, ●, @, ❖ සහ # යන සලකුණු මගින් පිටපතෙහි තිබූ අපැහැදිලි අංක නිරූපණය කර ඇත. හොඳම පාසලට අංක 1 හිමි වන පරිදි තරාතිරම් ලබා දී ඇති අතර, සමාන තරාතිරම් ලැබූ පාසල් නොවීය. දිවයිනේ පළමු තැන ලැබූ පාසල මෙම පළාතට අයත් නොවේ.

පාසල	දිවයිනට අදාළ තරාතිරම	පළාතට අදාළ තරාතිරම	දිස්ත්‍රික්කයට අදාළ තරාතිරම
P	∗	5	❖
Q	18	4	3
R	2	@	#
S	●	15	6

ඒ අනුව, පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර අයත් වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

SLExam.com

6. පිළිවෙළින් @ සහ # සලකුණු මගින් නිරූපිත තරාතිරම් මොනවා ද?

(1) 1, 1 (2) 1, 2 (3) 2, 1 (4) 2, 2 (.........)

7. මෙම පළාත තුළ පිහිටන, එහෙත් මෙම දිස්ත්‍රික්කයට අයත් නොවන, Q පාසලට වඩා ඉහළ තරාතිරමක් ලැබූ පාසල් ගණන කීය ද?

(1) 0 (2) 1 (3) 2 (4) 3 (.........)

8. ❖ සලකුණ මගින් නිරූපිත දිස්ත්‍රික් තරාතිරම කුමක් ද?

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

SLExam.com
SLExam.com
SLExam.com

9. දිවයිනෙහි P පාසලට වඩා ඉහළ තරාතිරම් ලැබූ පාසල් ගණන, පළාත තුළ P පාසලට වඩා ඉහළ තරාතිරම් ලැබූ පාසල් ගණන මෙන් පස් ගුණයක් නම් ∗ සලකුණ මගින් නිරූපිත තරාතිරම කුමක් ද?

(1) 20 (2) 21 (3) 24 (4) 25 (.........)

10. ● සලකුණ මගින් නිරූපිත තරාතිරම විය නොහැකි අංකය කුමක් ද?

(1) 22 (2) 21 (3) 35 (4) 50 (.........)

- අංක **11** සිට **15** තෙක් ප්‍රශ්න, පහත සඳහන් තොරතුරු මත පදනම් වේ.

කාර්යයන් හතකින් යුත් කාර්ය මණ්ඩල පුහුණු වැඩසටහනක් සඳහා මුලින් යෝජිත න්‍යාය පත්‍රය පහත සටහන මගින් නිරූපණය කෙරේ.

කාල සීමාව	**නියමිත කාර්යය**
පෙ.ව. 8.30 - පෙ.ව. 8.45	A
පෙ.ව. 8.45 - පෙ.ව. 9.15	B
පෙ.ව. 9.15 - පෙ.ව. 9.25	C
පෙ.ව. 9.25 - පෙ.ව. 10.10	D
පෙ.ව. 10.10 - පෙ.ව. 10.30	E
පෙ.ව. 10.30 - පෙ.ව. 10.55	F
පෙ.ව. 10.55 - පෙ.ව. 11.00	G

සම්පත් දායකයින්ගේ පහසුව සලකා මෙම යෝජිත න්‍යාය පත්‍රයෙහි කාර්ය අනුපිළිවෙළ සංශෝධනය කරන ලදී. මෙහිදී කාල සීමා පෙර පරිදි වගුවෙහි සඳහන් ආකාරයටම නොවෙනස්ව තබමින්, පහත සඳහන් කරුණු සැලකිල්ලට ගෙන සංශෝධන සිදු කරන ලදී.

* එක් එක් කාර්යය සඳහා වෙන් කරනු ලබන කාලය, යෝජිත න්‍යාය පත්‍රයෙහි වෙන් කර තිබූ කාලයට වඩා වෙනස් විය හැකිය.
* වැඩසටහන ආරම්භ වන්නේ G කාර්යයෙනි.
* සංශෝධිත න්‍යාය පත්‍රයෙහි වැඩිම කාලයක් වෙන් කර ඇත්තේ D කාර්යය සඳහා ය.
* අඩුම කාලයක් වෙන් කර ඇත්තේ F කාර්යය සඳහා ය.
* A කාර්යය අවසන් වූ වහාම E කාර්යය ආරම්භ කළ යුතු වේ.
* A සහ B යන කාර්ය දෙක අතර තවත් කාර්ය තුනක් පවත්වනු ලැබේ.

මෙම තොරතුරු අනුව පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර (කාර්යය දැක්වෙන ඉංග්‍රීසි අක්ෂරය) ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

11. අනුපිළිවෙළෙහි ස්ථානය වෙනස් නොවූ කාර්යය කුමක් ද? (.........)

12. යෝජිත න්‍යාය පත්‍රයෙහි වෙන් කළ කාලයෙන් හරි අඩක් පමණක් සංශෝධිත න්‍යාය පත්‍රයෙහි වෙන් කළ කාර්යය කුමක් ද? (.........)

13. යෝජිත න්‍යාය පත්‍රයේ පෙ.ව. 10.00 න් පසු පැවැත්වීමට නියමිතව තිබී, සංශෝධිත න්‍යාය පත්‍රයේ පෙ.ව. 9.00 ට පෙර පැවැත්වෙන කාර්යය කුමක් ද? (.........)

14. යෝජිත න්‍යාය පත්‍රයට වඩා වැඩිම මිනිත්තු ගණනකින් කාලය වැඩි කරන ලද කාර්යය කුමක් ද? (.........)

15. සංශෝධිත න්‍යාය පත්‍රයෙහි පෙ.ව. 10.30 ට අවසන් වන කාර්යය කුමක් ද? (.........)

කටුවැඩ සඳහා

SLExam.com
SLExam.com SLExam.com

- අංක **16** සිට **20** තෙක් ප්‍රශ්න, පහත සඳහන් තොරතුරු මත පදනම් වේ.

නිලධාරියෙකුට සඳුදා සිට සිකුරාදා තෙක් ලද මුදලින් ප්‍රවාහනය, ආහාර සහ දුරකථන සඳහා පමණක් වියදම් දැරූ අතර ඊට අදාළ තොරතුරු දෝෂ සහිතව පහත වගුවේ සටහන් කර ඇත. දෝෂ සහිත අගය හතරක් පමණක් වගුවෙහි ඇති අතර වගුවට පසුව සඳහන් කරුණු පදනම් කරගනිමින් එම ස්ථාන හඳුනාගත හැකිය.

දවස	**ලද මුදල රු.**	**ප්‍රවාහන වියදම රු.**	**ආහාර වියදම රු.**	**දුරකථන වියදම රු.**	**මුළු වියදම රු.**	**ලද මුදලින් ඉතුරුව රු.**
සඳුදා	1100	300	400	100	800	400
අඟහරුවාදා	1000	250	350	150	750	250
බදාදා	1500	400	450	150	950	550
බ්‍රහස්පතින්දා	1100	300	400	200	900	300
සිකුරාදා	1300	350	500	150	1000	300
එකතුව	6100	1600	2000	700	4400	1700

වගුවෙහි,

* බදාදාට අදාළ එක් අගයක් පමණක් වැරදි ය.
* 'ලද මුදල' තීරුවේ එක් අගයක් පමණක් වැරදි ය. එය රු. 100 කින් අඩුවෙන් සටහන් වී ඇත.
* සඳුදා 'මුළු වියදම' සහ 'ඉතුරුව' නිවැරදි ය.
* 'ඉතුරුව' තීරුවේ සහ 'එකතුව' පේළියේ එක් අගයක් බැගින් පමණක් වැරදි ය.

ඒ අනුව පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර අයත් වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

16. බදාදාට අදාළව වැරදි අගයක් සඳහන් වන්නේ කුමන තීරුවේ ද?

(1) ප්‍රවාහන වියදම　　(2) ආහාර වියදම
(3) දුරකථන වියදම　　(4) මුළු වියදම　　(.........)

17. 'ලද මුදල' තීරුවේ ඇති වරද කුමක් ද?

(1) එකතුව රු. 6100 ලෙස සඳහන් වීම
(2) සඳුදා ලද මුදල රු. 1200 ලෙස සඳහන් නොවීම
(3) බ්‍රහස්පතින්දා ලද මුදල රු. 1200 ලෙස සඳහන් නොවීම
(4) බදාදා ලද මුදල රු. 1400 ලෙස සඳහන් නොවීම　　(.........)

18. 'ආහාර වියදම' තීරුවේ වරද නිවැරදි කළ හැකි ආකාරය කුමක් ද?

(1) සඳුදාට අදාළ මුදල රු. 300 ලෙස සංශෝධනය කිරීම
(2) බදාදාට අදාළ මුදල රු. 400 ලෙස සංශෝධනය කිරීම
(3) සිකුරාදාට අදාළ මුදල රු. 400 ලෙස සංශෝධනය කිරීම
(4) 'එකතුව' පේළියේ සඳහන් මුදල රු. 2100 ලෙස සංශෝධනය කිරීම　　(.........)

19. දින පහ අවසානයේදී 'ලද මුදලින් ඉතුරුව' කොපමණ ද?

(1) රු. 1800 (2) රු. 1700 (3) රු. 1600 (4) රු. 1500 (.........)

20. බ්‍රහස්පතින්දා ආහාර වියදම රු. 300 ක් විණි නම්, එය ඉහත නිවැරදි කළ වගුවට ඇතුළත් කර යළි වගුව නිවැරදිව සැකසීම පිණිස තවත් අගය කීයක් සංශෝධනය කිරීමට සිදු වේ ද?

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

SLExam.com
SLExam.com
SLExam.com

[5 වැනි පිටුව බලන්න.

- අංක **21** සිට **31** තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර අයත් වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

21. කිසියම් භාණ්ඩයක් 20% ක වට්ටමක් සහිතව මිලදී ගැනීමේදී රු. 400 ක වට්ටම් මුදලක් ලැබිණ. එමෙන් දෙගුණයක ලකුණු කළ මිලක් ඇති වෙනත් භාණ්ඩයක් මිලදී ගැනීමේදී පළමු වට්ටම් මුදල මෙන් තුන් ගුණයක වට්ටම් මුදලක් ලැබුණේ නම්, දෙවැනි භාණ්ඩය සඳහා ලැබුණේ කොපමණ ප්‍රතිශතයක වට්ටමක් ද?

(1) 10% (2) 20% (3) 30% (4) 40% (.........)

22. තම මුදල් පසුම්බියෙහි වූ රු. 500 නෝට්ටු සියල්ල එක් කවරයකට එක බැගින් දැමීමට යාමේදී කවර තුනක් අඩු බව නිමල්ට වැටහිණ. අනතුරුව ඔහු කවරයකට රු. 500 නෝට්ටු දෙක බැගින් දැමීමේදී කවර දෙකක් ඉතුරු විය. නිමල්ගේ පසුම්බියෙහි රු. 500 නෝට්ටු ලෙස තිබූ මුළු මුදල රුපියල් කීය ද, කවර කීයක් තිබුණේ ද යන්න පිළිවෙළින් දැක්වෙන පිළිතුර කුමක් ද?

(1) 10, 7 (2) 7, 10 (3) 5000, 7 (4) 7, 5000 (.........)

23. නියත සීඝ්‍රතාවෙන් නමුත් දෝෂ සහිතව ක්‍රියා කරන A හා B නමැති ඔරලෝසු දෙකක වේලාව එකම මොහොතේ 12.00 ලෙස සකස් කරන ලදී. A හි වේලාව 1.00 ලෙස දර්ශනය වන විට B හි වේලාව 1.12 ලෙස දර්ශනය විය. B හි වේලාව 3.00 ලෙස දර්ශනය වන විට A හි දර්ශනය වූ වේලාව කුමක් ද?

(1) 2.48 (2) 2.36 (3) 2.24 (4) 2.30 (.........)

24. ජල ටැංකියක් A නළයෙන් පැය 6 කින් ද, B නළයෙන් පැය 4 කින් ද පිරවිය හැකිය. C නළයෙන් පිරුණු ටැංකිය පැය 12 කින් හිස් කළ හැකිය. හිස් ටැංකියක නළ තුනම එකවර විවෘත කළහොත් ටැංකිය පිරීමට ගත වන කාලය කොපමණ ද?

(1) පැය 6 (2) පැය 4 (3) පැය 2 (4) පැය 3 (.........)

25. කාර්යාලයක සේවකයින්ගෙන් 40% ක් කාන්තාවෝ වෙති. කාන්තාවන්ගෙන් 25% ක් ද, පිරිමින්ගෙන් 50% ක් ද රාජකාරියට පැමිණීමට බස් රථ භාවිත කරති. බස් රථ භාවිත කරන්නන් මුළු සේවක සංඛ්‍යාවෙන් කොපමණ ප්‍රතිශතයක් ද?

(1) 35% (2) 37.5% (3) 40% (4) 45% (.........)

කටුවැඩ සඳහා

SLExam.com

26. සුනිල් සඳුදා, අඟහරුවාදා සහ බදාදා බොරු කියන අතර සතියේ අනෙක් දිනවල ඇත්ත කියයි. අනිල් බ්‍රහස්පතින්දා, සිකුරාදා සහ සෙනසුරාදා බොරු කියන අතර අනෙක් දිනවල ඇත්ත කියයි. දිනක් දෙදෙනා පහත ප්‍රකාශ කළහ.

* සුනිල් : "මම ඊයේ බොරු කිව්වා."
* අනිල් : "මමත් ඊයේ බොරු කිව්වා."

මෙම ප්‍රකාශ සිදු කළ දිනය කුමක් ද?

(1) ඉරිදා (2) සඳුදා (3) බ්‍රහස්පතින්දා (4) සිකුරාදා (.........)

27. පියෙකු සහ පුතෙකුගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 10 කට පසු අවුරුදු 90 ක් වේ. අවුරුදු 5 කට පෙර පියාගේ වයස පුතාගේ වයස මෙන් තුන් ගුණයක් විය. පුතාගේ වර්තමාන වයස අවුරුදු කීය ද?

(1) 15 (2) 18 (3) 20 (4) 25 (.........)

28. a, b, c හා d යනු සංඛ්‍යා හතරකි. a : b = 3 : 4, b : c = 6 : 7 සහ c : d = 2 : 3 නම් a : d සමාන වන්නේ කවරකට ද?

(1) 3 : 7 (2) 9 : 14 (3) 6 : 7 (4) 1 : 2 (.........)

29. A, B සහ C එකතුව දින 8 කින් වැඩක් නිම කරයි. A ට තනිව එම වැඩය දින 24 කින් ද, B ට තනිව දින 16 කින් ද නිම කළ හැකිය. කරන ලද වැඩ ප්‍රමාණයට සමානුපාතිකව ගෙවීම් කරන්නේ නම්, A, B සහ C ගේ ගෙවීම් අතර අනුපාතය කුමක් ද?

(1) 3 : 2 : 1 (2) 2 : 3 : 1 (3) 1 : 2 : 3 (4) 2 : 1 : 3 (.........)

30. පියෙකුගේ සහ දියණියකගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 72 කි. අවුරුදු 6 කට පෙර ඔවුන්ගේ වයස් අතර අනුපාතය 5 : 1 ක් විය. අවුරුදු 4 කට පසු පියාගේ සහ දියණියගේ වයස් අතර අනුපාතය කුමක් ද?

(1) 3 : 1 (2) 7 : 2 (3) 4 : 1 (4) 5 : 2 (.........)

31. යම් වසරක අගෝස්තු 15 වැනිදා සෙනසුරාදා දිනයකි. ඊළඟ වසරේ පෙබරවාරි මාසයට දින 28 ක් තිබේ නම්, ඊළඟ වසරේ අගෝස්තු 15 වැනිදා කුමන දිනයක් ද?

(1) සෙනසුරාදා (2) ඉරිදා (3) සඳුදා (4) සිකුරාදා (.........)

කටුවැඩ සඳහා

SLExam.com

- අංක **32** සිට **35** තෙක් ප්‍රශ්න පහත වගුවේ දී ඇති තොරතුරු මත පදනම් වේ.

ප්‍රාදේශීය ආදායම් කාර්යාලයක් වසරක කාර්තු හතර තුළ එකතු කළ ආදායම (රුපියල් මිලියනවලින්) පහත වගුවේ දැක්වේ.

ආදායම් වර්ගය	**1 වන කාර්තුව**	**2 වන කාර්තුව**	**3 වන කාර්තුව**	**4 වන කාර්තුව**
ආදායම් බද්ද	120	150	135	195
වැට් බද්ද	200	180	220	200
මුද්දර ගාස්තු	30	45	40	35

ඒ අනුව, පහත එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර අයත් වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

32. වැඩිම මුළු ආදායමක් එකතු වූ කාර්තුව කුමක් ද?
(1) 1 වන කාර්තුව (2) 2 වන කාර්තුව
(3) 3 වන කාර්තුව (4) 4 වන කාර්තුව (.........)

33. 1 වන කාර්තුවේ සිට 4 වන කාර්තුව දක්වා ආදායම් බද්ද ආදායම වැඩි වූ ප්‍රතිශතය කොපමණ ද?
(1) 50% (2) 60% (3) 62.5% (4) 75% (.........)

34. කාර්තුවකට එකතු වූ සාමාන්‍ය මුද්දර ගාස්තු ආදායම රුපියල් මිලියන කීය ද?
(1) 35 (2) 37.5 (3) 40 (4) 45 (.........)

35. ආදායම් බද්ද සහ මුද්දර ගාස්තු ආදායම්වල එකතුවට වඩා වැට් බදු ආදායම වැඩි වූ කාර්තු ගණන කීය ද?
(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4 (.........)

කටුවැඩ සඳහා

SLExam.com
SLExam.com SLExam.com

- අංක **36** සිට **40** තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර අයත් වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

36. පවුලක පස්දෙනෙකුගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 110 කි.

* අමල් සහ බිමල්ගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 38 කි.
* බිමල් සහ චමල්ගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 46 කි.
* චමල් සහ දිනේෂ්ගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 40 කි.
* දිනේෂ් සහ ඉෂාන්ගේ වයස්වල එකතුව අවුරුදු 44 කි.

මේ අනුව අමල්ගේ වයස කීය ද?

(1) 28 (2) 24 (3) 18 (4) 20 (.........)

37. මිනිසුන් 10 දෙනෙකුට වැඩක් දින 21 කින් නිම කළ හැකිය. වැඩ ආරම්භ කර දින 5 කට පසු තවත් මිනිසුන් 6 දෙනෙකු ඔවුන් හා එක් වූයේ නම්, ඉතිරි වැඩය නිම කිරීමට තවත් දින කීයක් ගත වේ ද?

(1) 12 (2) 8 (3) 10 (4) 16 (.........)

38. මෝටර් රථයක් පළමු පැය 3 පැයට කිලෝමීටර 60 ක සාමාන්‍ය වේගයෙන් ද, ඊළඟ පැය 2 පැයට කිලෝමීටර 45 ක සාමාන්‍ය වේගයෙන් ද ගමන් කරයි. මුළු ගමනේ සාමාන්‍ය වේගය පැයට කිලෝමීටර කීය ද?

(1) 50 (2) 52.5 (3) 54 (4) 56 (.........)

39. රු. 10,000 ක මුදලක් වාර්ෂික 10% ක වැල් පොලියට අවුරුදු 2 කට තැන්පත් කරන ලදී. ලැබෙන මුළු පොලිය කොපමණ ද?

(1) රු. 2,100 (2) රු. 2,000 (3) රු. 2,200 (4) රු. 1,210 (.........)

40. රු. 5000 ක් වූ භාණ්ඩයක මිල 20% කින් වැඩි කර, පසුව නව මිල 20% කින් අඩු කරන ලදී. භාණ්ඩයේ අවසාන මිල කොපමණ ද?

(1) රු. 4900 (2) රු. 5000 (3) රු. 5200 (4) රු. 4800 (.........)

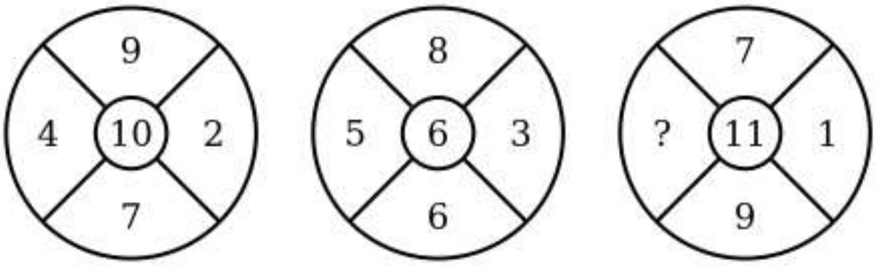
කටුවැඩ සඳහා

[9 වැනි පිටුව බලන්න.

SLExam.com

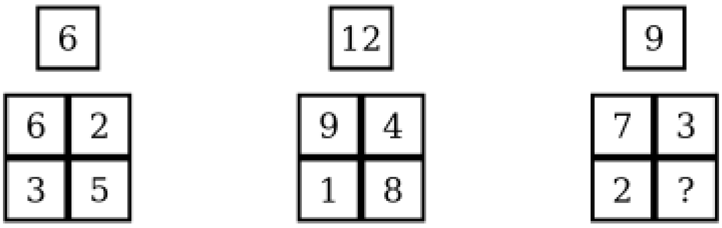
- අංක **41** සිට **45** තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නය යටතේ කිසියම් රටාවකට සංඛ්‍යා යොදා ඇති රූප ඇත. එම රටාවට අනුව ? ලකුණ සහිත ස්ථානයට යෝග්‍ය සංඛ්‍යාව තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

41.



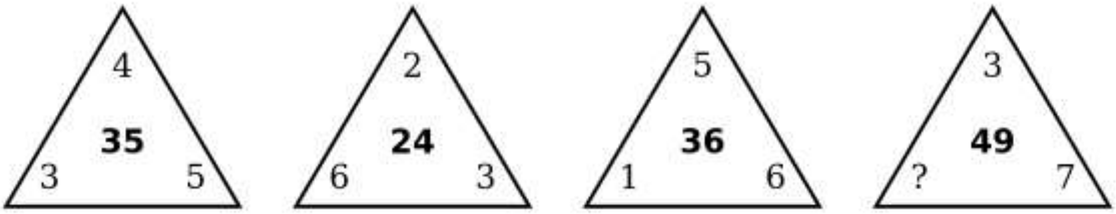
(1) 4 (2) 6 (3) 5 (4) 3 (.........)

42.



(1) 5 (2) 6 (3) 7 (4) 8 (.........)

43.

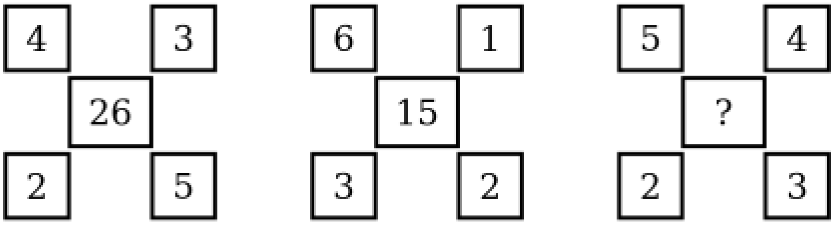


(1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 5 (.........)

කටුවැඩ සඳහා

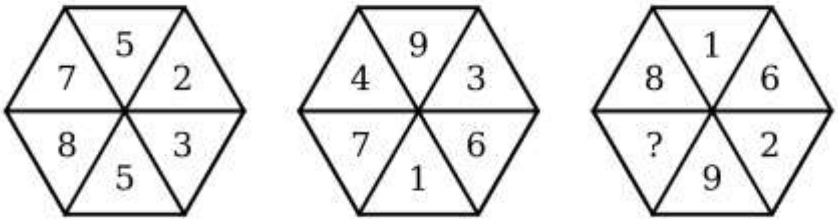
SLExam.com SLExam.com

44.



(1) 20 (2) 23 (3) 25 (4) 27 (.........)

45.



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

- අංක **46** සිට **50** තෙක් එක් එක් ප්‍රශ්නයට නිවැරදි පිළිතුර තෝරා, ඊට අදාළ වරණයෙහි අංකය ප්‍රශ්නය ඉදිරියේ දී ඇති තිත් ඉර මත ලියන්න.

46. කාර්යාලයක නිලධාරීන් 100 දෙනෙකු අතර කළ සමීක්ෂණයක දී 90 දෙනෙකු විද්‍යුත් තැපැල ද, 80 දෙනෙකු ජංගම දුරකථන ද, 70 දෙනෙකු අන්තර්ජාලය ද, 85 දෙනෙකු පරිගණක ද භාවිත කරන බව හෙළි විය. මෙම තොරතුරු අනුව මේ සියල්ලම භාවිත කරන නිලධාරීන්ගේ අවම සංඛ්‍යාව කොපමණ ද?

(1) 25 (2) 15 (3) 30 (4) 35 (.........)

47. පැයට කිලෝමීටර 60 ක වේගයෙන් ගමන් කරන දිග කිලෝමීටර 0.5 ක් වූ දුම්රියක් කිලෝමීටර 2.5 ක් දිග උමගකට ඇතුළු වෙයි. දුම්රියේ ඉදිරිපස උමගට ඇතුළු වූ මොහොතේ සිට දුම්රිය සම්පූර්ණයෙන්ම උමගෙන් පිටතට පැමිණීමට මිනිත්තු කීයක් ගත වේ ද?

(1) 2.5 (2) 3.5 (3) 3 (4) 5 (.........)

කටුවැඩ සඳහා

SLExam.com SLExam.com SLExam.com

48. සාමාන්‍ය දාදු කැට දෙකක් එකවර දැමූ විට, උඩට හැරෙන මුහුණත්වල අංකවල එකතුව 7 වීමේ සම්භාවිතාව කුමක් ද?

(1) 1/6 (2) 1/9 (3) 5/36 (4) 7/36 (.........)

49. ඔබ සතුව සමාන කුඩා ඝනක 40 ක් ඇත. ඒවා සියල්ලම භාවිත කර, හිස් නොවන විශාල ඝනකයක් සෑදීම සඳහා ඔබ අලුතින් එක් කළ යුතු අවම කුඩා ඝනක සංඛ්‍යාව කොපමණ ද?

(1) 34 (2) 27 (3) 9 (4) 24 (.........)

50. බස් රථ දෙකක් පෙ.ව. 6.00 ට එකම ඩිපෝවෙන් එකවර පිටත් වේ. A බස් රථය සෑම මිනිත්තු 40 කට වරක් ද, B බස් රථය සෑම මිනිත්තු 60 කට වරක් ද චාරිකාවක් නිම කර ඩිපෝවට පැමිණ වහාම නැවත පිටත් වේ. ඊළඟට බස් රථ දෙකම එකවර ඩිපෝවට පැමිණෙන්නේ කීයට ද?

(1) පෙ.ව. 7.00 (2) පෙ.ව. 7.40 (3) පෙ.ව. 8.00 (4) පෙ.ව. 8.40 (.........)

කටුවැඩ සඳහා

* * *

SLExam.com

විභාග අංකය : ....

පිළිතුරු සහ කෙටි විස්තර

ප්‍රශ්නය	පිළිතුර	කෙටි විස්තරය
1	**(4)**	අනෙක් ඒවා බදු / ගාස්තු ය; ණය වාරිකය බද්දක් නොවේ
2	**(2)**	අනෙක් ඒවා මූල්‍ය ප්‍රකාශන ය
3	**(1)**	අනෙක් ඒවා රැස්වීම් ක්‍රියාපටිපාටියට අදාළ ය; ක්ෂය කිරීම ගිණුම්කරණ පදයකි
4	**(3)**	අනෙක් ඒවා රජයේ ආදායම් එකතු කරන ආයතන ය
5	**(4)**	අනෙක් ඒවා රාජ්‍ය සේවක ප්‍රතිලාභ ය
6	**(1)**	දිවයිනේ 1 වැන්නා මෙම පළාතේ නොවන නිසා R පළාතේ හා දිස්ත්‍රික්කයේ 1 වැන්නා ය
7	**(2)**	Q ට ඉහළින් පළාතේ 3 ක්, දිස්ත්‍රික්කයේ 2 ක් → 3 − 2 = 1
8	**(3)**	P පළාතේ 5 වැන්නා; Q ට පසු ඊළඟ පාසල → දිස්ත්‍රික්කයේ 4 වැන්නා
9	**(2)**	පළාතේ P ට ඉහළින් 4; දිවයිනේ 4 × 5 = 20 → ✱ = 21
10	**(2)**	S දිස්ත්‍රික්කයේ P ට පහළින් (6 > 4) නිසා ● > 21; 21 විය නොහැක
11	**D**	සංශෝධිත: G, A, E, D, C, B, F — D හතරවන ස්ථානයේම ය
12	**E**	E: මිනිත්තු 20 → 10
13	**G**	G: පෙ.ව. 10.55 → පෙ.ව. 8.30
14	**A**	A: මිනිත්තු 15 → 30 (+15)
15	**C**	C: පෙ.ව. 10.10 - 10.30
16	**(3)**	බදාදා දුරකථන වියදම 100 විය යුතුය (400 + 450 + 100 = 950)
17	**(2)**	සඳුදා: 800 + 400 = 1200
18	**(4)**	400 + 350 + 450 + 400 + 500 = 2100
19	**(2)**	6100 − 4400 = 1700 (බ්‍රහස්පතින්දා ඉතුරුව 200 විය යුතුය)
20	**(3)**	බ්‍රහස් මුළු වියදම, ඉතුරුව, ආහාර එකතුව, මුළු වියදම් එකතුව, ඉතුරුව එකතුව = 5
21	**(3)**	පළමු මිල 2000; දෙවැන්න 4000, වට්ටම 1200 → 30%
22	**(3)**	n = e + 3, n = 2(e − 2) → e = 7, n = 10 → රු. 5000, කවර 7
23	**(4)**	B මිනිත්තු 72 = A මිනිත්තු 60; B 180 → A 150 → 2.30
24	**(4)**	1/6 + 1/4 − 1/12 = 1/3 → පැය 3
25	**(3)**	0.4 × 25% + 0.6 × 50% = 10% + 30% = 40%
26	**(3)**	සුනිල්: සඳුදා හෝ බ්‍රහස්; අනිල්: ඉරිදා හෝ බ්‍රහස් → බ්‍රහස්පතින්දා
27	**(3)**	F + S = 70, F − 5 = 3(S − 5) → S = 20
28	**(1)**	a : b : c = 9 : 12 : 14, c : d = 14 : 21 → 9 : 21 = 3 : 7
29	**(2)**	දින 8 දී A 1/3, B 1/2, C 1/6 → 2 : 3 : 1
30	**(1)**	F − 6 = 5(D − 6), F + D = 72 → D = 16, F = 56 → 60 : 20 = 3 : 1
31	**(2)**	දින 365 = සති 52 + දින 1 → ඉරිදා
32	**(4)**	350, 375, 395, 430
33	**(3)**	(195 − 120) ÷ 120 × 100 = 62.5%
34	**(2)**	150 ÷ 4 = 37.5
35	**(2)**	1 වන (200 > 150) සහ 3 වන (220 > 175) කාර්තු

SLExam.com

36	**(4)**	ඉෂාන් = 110 − 38 − 40 = 32; දිනේෂ් 12, චමල් 28, බිමල් 18, අමල් 20
37	**(3)**	මිනිස් දින 210; දින 5 දී 50; ඉතිරි 160 ÷ 16 = 10
38	**(3)**	(180 + 90) ÷ 5 = 54
39	**(1)**	10,000 × 1.1^2 = 12,100 → පොලිය 2,100
40	**(4)**	5000 × 1.2 × 0.8 = 4800
41	**(1)**	(ඉහළ + පහළ) − (වම + දකුණ) = මැද; 16 − (1 + ?) = 11 → 4
42	**(3)**	(වම ඉහළ + දකුණ පහළ) − (දකුණ ඉහළ + වම පහළ) = ඉහළ කොටුව; 7 + ? − 5 = 9 → 7
43	**(3)**	(ඉහළ + වම) × දකුණ = මැද; (3 + ?) × 7 = 49 → 4
44	**(2)**	(වම ඉහළ × දකුණ පහළ) + (දකුණ ඉහළ × වම පහළ); 5 × 3 + 4 × 2 = 23
45	**(4)**	ප්‍රතිවිරුද්ධ ත්‍රිකෝණවල එකතුව 10; ? + 6 = 10 → 4
46	**(1)**	100 − (10 + 20 + 30 + 15) = 25
47	**(3)**	0.5 + 2.5 = කි.මී. 3; මිනිත්තුවට කි.මී. 1 → මිනිත්තු 3
48	**(1)**	අවස්ථා 6 ÷ 36 = 1/6
49	**(4)**	40 ට වැඩි ඊළඟ ඝනකය 4^3 = 64; 64 − 40 = 24
50	**(3)**	40 හා 60 හි කු.පො.ගු. = 120 → පෙ.ව. 8.00

SLExam.com