

## 5 ග්‍රේනිය

### සිංහ නිපුණුතා සාධන පරීක්ෂණය

2023 සැප්තැම්බර්

**I පත්‍රය**

විනාග අංකය.....

කාලය පැය 01 කි .

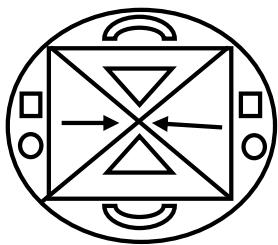
විනාගයට පෙනී සිටින ඔබට උපදෙස්

- ඔබේ විනාග අංකය ඉහත කොටුව තුළ ඇති නිශ්චිත ඉර මත ලියන්න.
- තුන්වනි පිටුවේ ඇති නියමිත ස්ථානයේ ද මධ්‍යග්‍රැස් විනාග අංකය ලියන්න.
- මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ප්‍රශ්න 40 ක් ඇත. ප්‍රශ්න සියල්ලට ම පිළිතුරු මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේ ම සපයන්න.
- සෑම ප්‍රශ්නයකට ම පිළිතුරු තුන බඟින් දී ඇත. ඒවා අතුරෙන් එක් එක් ප්‍රශ්නයට අදාළ නිවෘති පිළිතුරු තෝරා එම යටින් ඉරක් අදින්න.
- කටු වැඩ සඳහා කඩුසියක් යොදා ගන්න.

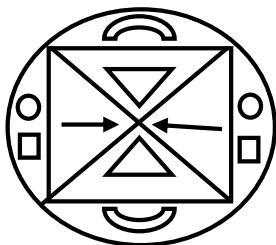
ලත්තර පත්‍ර පරීක්ෂකවරුන් සඳහා පමණි .

පිටු අංකය	ලකුණු
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
එකතුව	
<b>අවසාන ලකුණු</b>	
ඉලක්කමෙන්	
අකුරෙන්	

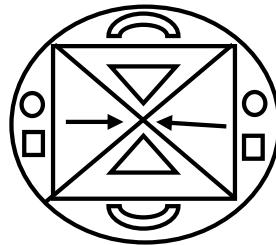
01) දී ඇති රේප අනුරූප රේප දෙකක් සමාන ය වෙනස් රේපය වන්නේ,



(1.)

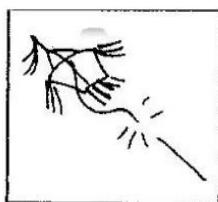


(2.)



(3.)

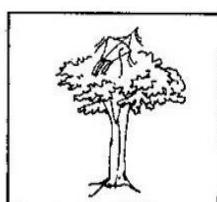
- සිද්ධියකට අදාළ රේප 5 ක් පහත දී ඇත.



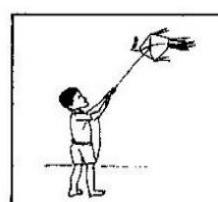
A



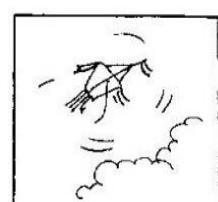
B



C



D



E

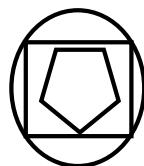
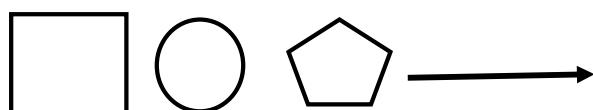
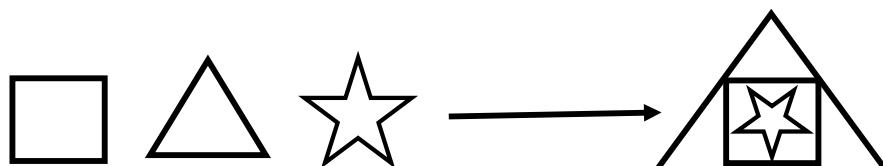
02) සිද්ධිය අනුව දී ඇති රේප අනුපිළිවෙළට පෙළගයේ වූ විට ලබෙන්නේ පහත කවරක් ද?

(1) B,A,D,C,E

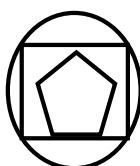
(2) B,D,A,E,C

(3) D,E,A,C,B

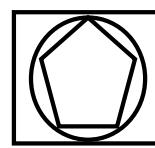
03) රංචාල අනුව නිවැරදි පිළිතුර වන්නේ,



(1.)



(2.)



(3.)

4) දී ඇති ප්‍රකාශ අනුව වඩාත් ගැලපෙන පිළිතුර තොර්න්හුන.

නිවස - වලිගය - ක්ෂේරපායි

(1.) තුනා

(2.) ගවයා

(3.) මියා

05) එකක් අඩු වනවීට අනෙක අඩු විය හැකි සම්බන්ධයක් සහිත යුගලය වන්නේ,

(1.) කපුටා - කුණු කසළ      (2.) ගාක - ගාක භක්ෂක      (3.) මාංග භක්ෂක - ගාක භක්ෂක

පද අතර සම්බන්ධතාවය අනුව 06 හා 07 ප්‍රශ්නවල හිස්තුනට වඩාත් පූදුසු පදය තෝරා ලියන්න.

06) ප්‍රශ්නවල - සුද්‍යකාන්ත නම් කුරුල්ලා - .....

(1.) කපුටා      (2.) පක්ෂියා      (3.) විහග

07) මුං අඳට - මුං කැවුම් නම් ජේලය - .....

(1.) පැන්      (2.) බීම      (3.) තැකිලි පානය

08) සිමෙන්ති - පෝච්චිය අතර සම්බන්ධය අනුව පහත ඒවායින් ගැළපෙන වචන යුගලය වන්නේ,

(1.) රේඛි - කපු පුලුන්      (2.) ලේඛි - උරුල්ල      (3.) පොත - කඩුසි

09) ගණක රාමු දෙකක එක් දහස් දෙසිය භතලිස් පහ හා භාර්දහස් දෙසිය පහලේව නිර්සපනායකර තිබුණි. එම ගණක රාමු දෙකේ ම දැක්වෙන සංඛ්‍යා සමාන කිරීමට කළ හැකි දෙය ඇතුළත් නිවැරදි ප්‍රකාශය තෝරන්න.

(1.) දෙවන ගණක රාමුවේ දහසස්ථානයේ ගණක දහයස්ථානයේ කුරට දැමීම.

(2.) පළමු ගණක රාමුවේ එකස්ථානය හා දහසස්ථානයේ කුරු මාරු කිරීම.

(3.) දෙවන ගණක රාමුවේ දහසස්ථානයේ ඇති ගණක තුනක් එහි දහයස්ථානයේ කුරට මාරු කිරීම.

10 හා 11 යන ප්‍රශ්නවලට දී ඇති තොරතුරු අනුව පිළිතුර තෝරන්න.

- එක්තරා පන්තියක ක්‍රිකට් හා අන්පන්ද ක්‍රිඩාවලට කැමති සිසුන්ගෙන් 23 ක් ක්‍රිකට් ක්‍රිඩාවල ද, 18 ක් අන්පන්ද ක්‍රිඩාවල ද කැමති අය වෙති. ක්‍රිඩා වර්ග දෙකට ම කැමති සිසුන් 7 කි. ඒ අනුව පහත ප්‍රශ්නවලට පිළිතුර සපයන්න.

10) අන්පන්ද ක්‍රිඩාවට පමණක් කැමති සිසුන් ගණන වන්නේ,

(1.) 11      (2.) 18      (3.) 16

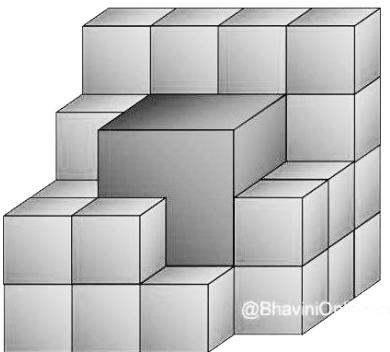
11) පන්තියේ සිටින මුළු සිසුන් ගණන වන්නේ,

(1.) 48      (2.) 35      (3.) 34

12) 2 , 3 , 4 , 5 , 6 , 7 යන ඉලක්කම් ලියන ලද බෝල එක බැගින් ඇත. ඒවා පෙරිටි 3 ක එක පෙරිටියක බෝල දෙක බැගින් වන ලෙස අසුරා ඇති අතර එම පෙරිටි තුන් ම බෝලවල ඉලක්කම් දෙකේ එකතුව සමාන වූයේ නම් එක පෙරිටියක තිබූ බෝලවල ඉලක්කම් දෙක විය හැක්කේ,

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

- 13) මැදු පිහිට් විශාල සහක කුරිටිය සම්පූර්ණයෙන් නොපෙනෙන ලෙස වසා පිටත කැටවලින් සහකය සම්පූර්ණ කරගැනීමට නම් අවශ්‍ය කුඩා සහක ගෙනා වන්නේ,



- (1.) 64
  - (2.) 22
  - (3.) 20

- 14) 90 සිට 130 තෙක් සංඛ්‍යා ලියන විට 0 ඉලක්කම ලියවෙන වාර ගණන වන්නේ,



- 15) සියලුන් 9 ක් සිටින පොලීමක දෙවඟනියට සිටි සුජිත් එම පේෂීයේ හරි මැදුට පැමිණිමට පසු කළ යුතු සියලුන් ගණන වන්නේ,



- 16) 3, 6, 11, 12, 14, 18, යන සංඛ්‍යාවලින් දෙකෙන් බෙදෙන නමුත් කුණන් බෙදා විට ඉතුරුවන සංඛ්‍යාව හා 3 න් ඉතුරු නැතිව බෙදෙන නමුත් 2 න් බෙදා විට එකක් ඉතුරුවන සංඛ්‍යාව ගුණ කළ විට ලැබෙන පිළිතුර වන්නේ,



- 17) නිවසේ සිට පාසලට ඇති දුර මිටර් 800 කි . කසුන් නිවසේ සිට පාසලට යාමට පිටත්ව එම දුරීන් අර්ධයක් ගොස් අමතක වූ කැම පෙටිරිය ගැනීමට නිවසට පැමිණා නැවත පාසලට ගියේය . ඔහු ගමන් කළ මුළු දුර වන්නේ,



- 18) 20cm ක් දිග කම්බියක් ගෙන එයින් සැපුරුකෝණාසාකාර හඩියක් සාදන ලදී. ඒ අනුව නිවැරදි ප්‍රකාශය විය භාකී පිළිතර වන්නේ.

- (1.) එහි පැන්තක පළම 6 cm වේ (2.) එහි පැන්තක පළම 5 cm වේ

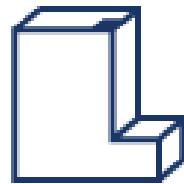
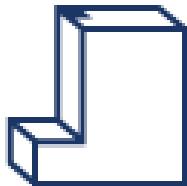
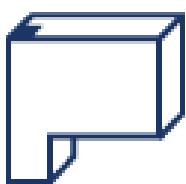
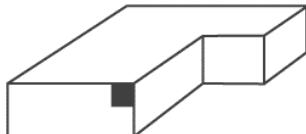
- (3.) එහි පැන්තක පළල 3 cm වේ

- 19) 1 සිට 12 තේක් ඉලක්කම් සටහන්කර ඇති වෘත්තාකාර ඔරුලෝසු මුහුණුතක එම ඉලක්කම් හරහා පමණක් ඇඳිය හැකි සම්මීතක රේඛා ගනු ලබන්න.

20) ජ්‍යෙත් පැහැදිලි රු 100.00 නොවූ දෙකක් හා රු 20 .00 නොවූ 5 ක් ද කුමාරී පැහැදිලි රු 50 . 00 නොවූ 4 ක් හා රු. 20 . 00 නොවූවක් ද තිබුණි. දෙදෙනා පැහැදිලි මුදල සමාන වීමට ජ්‍යෙත් කුමාරීට ලබාදිය යුතු නොවූ ගෙනා වන්නේ,

- (1.) රු 50 . 00 නොවේ 2 (2.) රු 20 . 00 නොවේ 2 (3.) රු 100 . 00 නොවේ 1

21) මෙම රැසය හරවා බැලු විට නිවැරදිව පෙනෙන ආකාරය වන්නේ,



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

- නිල් කහ රතු හා සුදු යන නින්ත කුප්පී හතරක් සරත් පළ නිඩුණි. ඒවා දුමා නිඩුණේ විනිවිද තොපෙනෙනු කුප්පී 4 ක ය. සරත්ට ඒවා ඇතුළත තොබලා හඳුනාගත තොහැකි නිසා ඔහු 1, 2, 3, 4, මෙය ලේඛල් කරන ලදී. ඔහු ඒවා පොතක මියා නිඩුණේ මේ ආකාරයට ය.

- 1 හා 3 මිගු කළ විට කොළ පාට ලැබේ

- 2 හා 4 මිගු කළ විට රෝස පාට ලැබේ

- 4 හා 3 මිගු කළ විට තැක්මිලි පාට ලැබේ

22) ඒ අනුව 3 ලෙස සටහන්ව තිබූ ක්‍රේපියේ තිබුණු වර්ත්‍යා වන්නේ,

- (1.) කහ (2.) නිල් (3.) රතු

23) ඒ අනුව දුම් වර්ණය ලබා ගැනීමට මිශ්‍ර කළ යුතු කුප්පිවල අංක වන්නේ,



24) වෙරළී ගෙඩි දෙකක් රු 5 . 00 බැංහින් වෙරළී ගෙඩි 12 ක් මිලට ගෙන, වෙරළී ගෙඩි තුනක් රු 9 . 00 බැංහින් විකිණුවේ නම් වෙළෙන්දා ලබාගත් ලාභය වන්නේ,

- (1.) රු 36 . 00 කි                  (2.) රු 6 . 00 කි                  (3.) රු 30 . 00 කි

25) යෝගට් විස්මලට ගත්වීට එකක් නොමැලේ ලැබෙන වෙළෙඳසැලකින් සංඡීව යෝගට් ගත්තේ ය. ඔහුට එසේ මෙලට ගත්වීට යෝගට් 16 ක් ලැබේ නිඩුණි, යෝගට් එකක මිල රු 50 . 00 නම් ඔහුට වියදුම් වූ මුළු මුදල වන්නේ,

(1.) රු 600 . 00 කි

(2.) රු 800 . 00 කි

(3.) රු 750 . 00 කි

- පහතියක සිසුන් කිපදෙනෙකු පිටු 200 ක් ඇති කතන්දර පොතක අද දින කියවන පිටු අංක පහත දක්වා ඇත. ඒ අනුව 26 සිට 28 තෙක් ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

පළමුගැනී නම	අද දින ආරම්භ කළ පිටු අංකය	අද දින අවසන් කළ පිටු අංකය
නිපුණි	150	160
රසාලි	145	154
තසුම්	180	192
මධුරී	167	184

26) අද දින පිටු 10 ක් කියවූ දැරීය වන්නේ,

(1.) නිපුණි

(2.) රසාලි

(3.) තසුම්

27) අද දින වැඩි ම පිටු ගණනක් කියවූ දැරීය වන්නේ,

(1.) මධුරී

(2.) නිපුණි

(3.) තසුම්

28) තසුම් මේ වේගයෙන් ම පොත කියවා ගියහොත් ඇයට ඊළග දිනයේ අවසානයට මෙම පොතේ කියවිය හැකි පිටු අංකය වන්නේ,

(1.) 205

(2.) 203

(3.) 200

29) රෝටියක එක් පැත්තක් පිසැගැනීමට මිනින්තු 4 ක් ගත වේ. රෝටි කබලක එකවර රෝටි තුනක් පිසගත හැකි ය. රෝටි 5 ක දැඩි ම පිසැගෙන අවසන් කිරීමට ගතවන අවම කාලය වන්නේ,

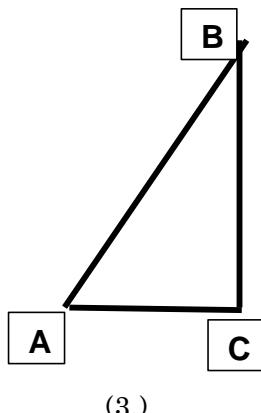
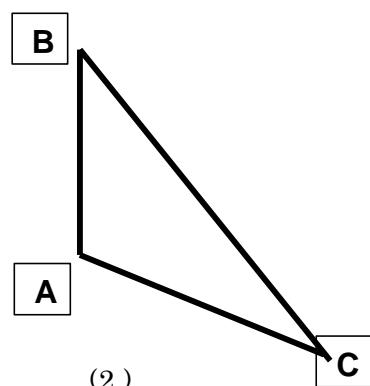
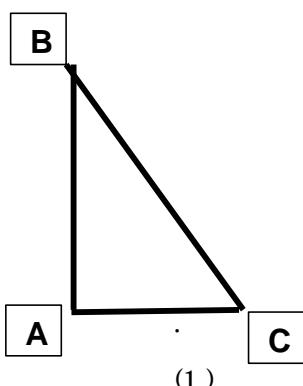
(1.) මිනින්තු 16

(2.) මිනින්තු 08

(3.) මිනින්තු 40

30) කුරුල්ලෙක් A නැමති ස්ථානයකින් ගමන ආරම්භකර උතුරු දිගාවට 100 m ක් පියාවා B නැමති ස්ථානයට පැමිණා, එනැතින් ගිහිකොතා දිගාවට 200 m ක් ගමන්කර C නැමති ස්ථානයට පැමිණා නතර වී එහි සිට ආරම්භක ස්ථානයට ය හැකි ආසන්න ම මාර්ගයෙන් පියාවා පැමිණියේ ය.

ඒ අනුව නිවැරදිව ගමන් මාර්ගය දැක්වෙන රේපසටහන වන්නේ,



31) රු 1350 .50 යන මුදල රාහස් හාභාවකින් සටහන්කර නිබු ආකාරය විය හැකි පිළිතුර වන්නේ,

(1.) R . ABCD . DC

(2.) R . DBCD . DC

(1.) R . ABCD . CD

- මධ්‍යම පළාතේ කද පහ්තිවලින් ආරම්භ වී ලංකාව සාරවත් කරමින් ගෙන ගෙවා යයි. බෞද්ධයාගේ මුදුන් මල්කඩ බදු වූ දුළඹ වහන්සේ වැඩිම කර සිටින්නේ ද මධ්‍යම පළාතේ මහනුවර දිස්ත්‍රික්කයේ විම මධ්‍යම පළාතට ගෝරවයකි. සිංහල, දෙමළ, මුස්ලිම් සියල්ලෝ මධ්‍යම පළාත තුළ සමඟිව පිටත් වෙති.

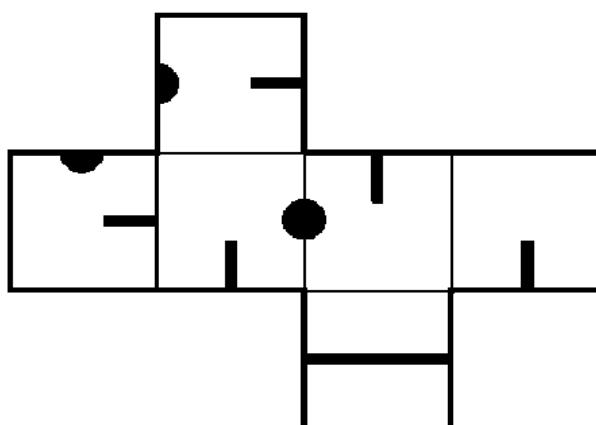
32) මෙම ජේදය සඳහා වඩාත් ම ගැලපෙන මාතෘකාව වන්නේ,

(1.) මධ්‍යම පළාතේ සුන්දරත්වය

(2.) මධ්‍යම පළාතේ අනිමානය

(3.) මධ්‍යම පළාතේ අනිනය

33) දී ඇති පතරාම අනුව, නිවැරදිව දැක්වෙන සනකය වන්නේ,



(1.)



(2.)



(3.)

34) දී ඇති ප්‍රකාශ අනුව නිවැරදි වචනය තෝරන්න.

දුවසේ ඇති සවසේ නැත

හතරේ ඇති පතරේ නැත

පහනේ නැත යහනේ ඇත

(1.) දහන

(2.) දහය

(3.) දහස

35) ඇතුළත නොපෙනෙනා පෙරිටියක තිල්, කහ, උතු බෝල හතර බැගින් ඇත. එයට අන දුමා අනුමු ලෙස වර්තු දෙකක බෝල ලැබීමට නම් ගත යුතු අවම බෝල ගණන වන්නේ,

(1.) 7 කි

(2.) 6 කි

(3.) 4 කි

36) පැන්තක දිග 4 m ක් වූ සමවතුරසාකාර පාන්තියක 1 m ක දුර ප්‍රමාණයක් සිටින යේ මිලිස් පැල සිටුවන ලදී එහි සිටුව මුළු මිලිස් පැල ගෙන වන්නේ,

(1.) 25 කි

(2.) 16 කි

(3.) 20 කි

37) වාහන සම්බන්ධයෙන් දක්වා ඇති මෙම අදාළස් අතරින් වඩාත් නිවැරදි ප්‍රකාශය වන්නේ,

(1.) සැම වාහනයකට ම රෝද හතරක් ඇත

(2.) සැම වාහනයකට ම රෝද ඇත

(3.) සමඟ වාහනවලට රෝද නැත

38) අපේ තාත්තාගේ තාත්තාගේ නම මාලන් ය. ඔහුට පිළිවෙළින් පිටිම් දුරුවන් දෙදෙනෙක හා එක් දියමියක සිටියේ නම් ඇයගේ පුතා අපේ තාත්තාට පවසනුයේ,

(1.) ලොකු තාත්තා කියා ය

(2.) ලොකු මාමා කියා ය

(3.) බාප්පා කියා ය

39) පුහුල් ගෙඩියක බර තව 2 kg 750 g ක් වැඩි වූයේ නම් එහි බර 9 kg වේ. සැම සතියකට ම 250 g වැසි වෙයි. ඒ අනුව පුහුල් ගෙඩියේ බර 8 kg ක් වන්නේ තව සති කියකින් ද?

(1.) සති 7 න්

(2.) සති 8 න්

(3.) සති 9 න්

40) යම් සංඛ්‍යාවකින්  $\frac{1}{4}$  ක් 3 න් ගුණකර එයට 10 ක් එකතු කළ විට පිළිතුර 25 නම්, මුළුන් නිඩු සංඛ්‍යාව වන්නේ,

(1.) 40

(2.) 20

(3.) 60