

කටුගස්තොට අධ්‍යාපන කලාපය

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2019

6 ශ්‍රේණිය

ගණිතය

කාලය පැය 2 යි

නම / විභාග අංකය :

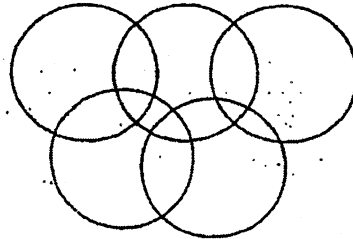
I කොටස

ප්‍රශ්න සියල්ලටම පිළිතුරු සපයන්න.

01. එකතු කරන්න.  $257 + 3065$

02.  $5 \times 1000 + 3 \times 100 + 2 \times 10 + 8 \times 1$  මගින් නිරූපණය වන සංඛ්‍යාව ලියන්න.

03. රූපයේ දැක්වෙන වෘත්ත ගණන කීයද?



04.  $8425 - \square = 5919$  හිස්තැන සම්පූර්ණ කරන්න.

05. ප.ව. 2.00 සම්මත වෙලාවෙන් ලියන්න.

06. 20 ට අඩු 5 හි ගුණාකාර ලියන්න.

07. එකක මිල රු. 45ක් වන පොත් 12ක මිල සොයන්න.

08. හය බිලියන හැට ඉලක්කමින් ලියන්න.

09. දින 5ක කාලය පැය වලින් දක්වන්න.

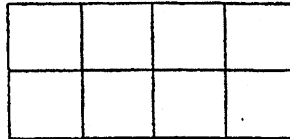
10. මහා කෝණයක දළ සටහනක් අඳින්න.

11. වළල්ල, රබර් බෝලය, සීඩ් කැටිය, කොමඩු ගෙඩිය මෙම හැඩ අකරින් වෘත්තාකාර හැඩය ඇති වස්තු තෝරා ලියන්න.

12. වොග් පැකට් එකක වොග් 25 ක් ඇත. වොග් පැකට් 8 ක ඇති වොග් ගණන සොයන්න.

13.  $15258 \div 6$  දිස්ස බෙදීමෙන් අගය සොයන්න.

14. රූපයෙන්  $\frac{3}{8}$  ක් අඳුරු කරන්න.



15. පෙ.ව. 6.15 ට කුරුණෑගලින් පිටත් වූ බස් රථයක් පෙ.ව. 7.40 ට මහනුවරට ලගාවෙයි නම් ගමනට ගතවන කාලය ගණනය කරන්න.

16.  $>$  හෝ  $<$  ලකුණ යොදා හිස්තැන් පුරවන්න.

I (-5).....(42)

II (-10).....0

17. රූපයේ ඇති පුළ කෝණ ගණන සොයන්න.



18. 3 859 සංඛ්‍යාවේ 8 මඟින් නිරූපණය වන අගය කීයද?

19. නිමල්ගේ උස 134 cm කි. එය ආසන්න 10 ට වටයන්න.

20. ඊසාන දිශාවට නිරුද්ධ දිශාව ලියන්න.

**II කොටස**

\* පළමු ප්‍රශ්නයට හා කවත් ප්‍රශ්න හතරකට පිළිතුරු සපයන්න.

\* පළමු ප්‍රශ්නයට ලකුණු 16කි. අනෙක් ප්‍රශ්නවලට ලකුණු 11 බැගින් හිමිවේ.

01. (i) 9861035 සංඛ්‍යාව කලාප වලට වෙන් කරන්න.  
 (ii) එම සංඛ්‍යාවේ කලාප නම් කරන්න.  
 (iii) සංඛ්‍යාව අතුරින් ලියන්න.  
 (iv) 9542160500 සංඛ්‍යාව අතුරින් ලියන්න.  
 (v) ඉහත (i) හි හා (iv) සංඛ්‍යා දෙකෙහි එකතුව කොපමද?  
 (vi) එය අතුරෙන් ලියන්න.  
 (vii) දෙසිය පනත් මිලියන හත්දහස් තුන්සිය පනහ සංඛ්‍යාව ඉක්කමෙන් ලියන්න.  
 (viii) එහි 7 හි ස්ථානීය අගය කුමක්ද?

02. (i) හිස් කොටු පුරවන්න.

$$\begin{array}{r} \square 2 4 \\ + 1 3 \square \\ \hline 3 \square 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square 5 2 \\ - 2 4 \square \\ \hline 7 \square 9 \end{array}$$

(c)  $263 \times 10$  හි අගය සොයන්න

(d) ඉහත ලැබෙන පිළිතුර ගණක රාමුවක දක්වන්න.

03. (a) (i) වෘත්ත ඇදීමට භාවිතා කරන ජ්‍යාමිතික උපකරණය කුමක්ද?

(ii) වෘත්ත රචාවක් ඇඳීම.

(b) (i) පැය 1 = මිනිත්තු ..... = කිසිපර .....

(ii) පැය මිනිත්තු

$$\begin{array}{r} 3 \quad 45 \\ + 2 \quad 30 \\ \hline \hline \end{array}$$

(iii) පැය මිනිත්තු

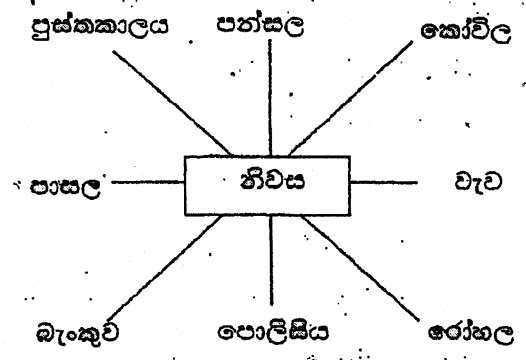
$$\begin{array}{r} 5 \quad 30 \\ - 2 \quad 25 \\ \hline \hline \end{array}$$

04. (a) වගුමේ හිස්තැන් පුරවන්න.

	පැය 12 මරලෝසුව	පැය 24 මරලෝසුව
(i)	අළුයම 4.00	
(ii)		12.00
(iii)	ස.ව. 6.30	

- (b) (i) (-5) සිට (+5) තෙක් සංඛ්‍යා ඇති සංඛ්‍යා රේඛාවක් අඳින්න.  
 (ii) -4, +3, -1 එහි ලකුණු කරන්න.

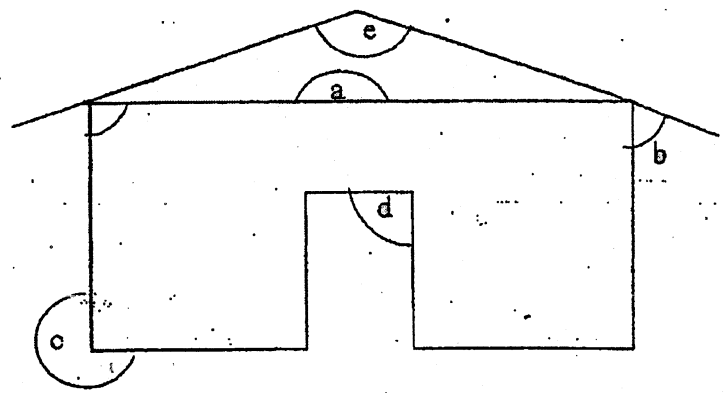
05.



හිස්කැන් පුරවන්න.

- (i) වැව නිවසට ..... දිශාවෙන් පිහිටා ඇත.  
 (ii) පන්සල පිහිටා ඇත්තේ නිවසට ..... දිශාවෙන් වන අතර ..... නිරිත දිශාවේ පිහිටා ඇත.  
 (iii) බැංකුවට ..... දිශාවෙන් පාසල හා ..... පිහිටා ඇත.  
 (iv) රෝහල පිහිටා ඇත්තේ නිවසට ..... දිශාවෙන් වන අතර ..... දකුණු දිශාවේ පිහිටා ඇත.  
 (v) පාසලේ සිට පුස්තකාලයට ගොස් නිවසට යාමේදී ගමන් මාර්ගය දිශා ඇසුරෙන් විස්තර කරන්න.

06. (i) පන්තියේ සෘජුකෝණයක් නිරීක්ෂණය කල හැකි ස්ථානයක් ලියන්න.  
 (ii) ඉංග්‍රීසි අක්ෂර මඟින් දැක්වෙන කෝණ වර්ග ලියා දක්වන්න.



- a. ....  
 b. ....  
 c. ....  
 d. ....  
 e. ....