

සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
சபரகமுவ மாகாண கல்வித் திணைக்களம்
Sabaragamuwa Provincial Department of Education

පළමු වාර පරීක්ෂණය - 2017
First Term Test – 2017

06 ශ්‍රේණිය
Grade 06

ගණිතය I
Mathematics I

පැය දෙකයි
Two Hours

I කොටස

සැලකිය යුතුයි :

- සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.

(1) උතුර හා නැගෙනහිර දිශාව අතර පිහිටි අනු දිශාව නම් කරන්න.

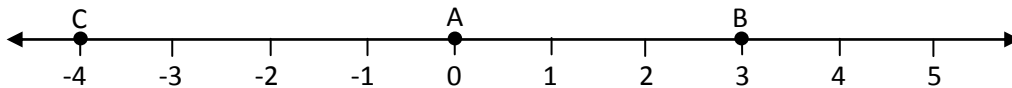
(2) $134 + 53$ සුළු කරන්න.

(3) ප.ව. 1.30 වේලාව සම්මත ආකාරයෙන් ලියා දක්වන්න.

(4) පහත වස්තු වලින් වෘත්තාකාර හැඩය දැකිය හැකි වස්තු තෝරා යටින් ඉරක් අඳින්න.

1. දාදු කැටය 2. වයරය 3. ක්‍රිකට් පිත්ත 4. කෝදුව

(5)



a) කුඩාම සංඛ්‍යාවට හිමි අක්ෂරය වේ.

b) විශාලම සංඛ්‍යාවට හිමි අක්ෂරය වේ.

සංඛ්‍යා රේඛාව ඇසුරින් ඉහත හිස්තැන් දෙක සම්පූර්ණ කරන්න.

(6) පන්ති කාමරයක ටයිල් (පිඟන් ගඩොල්) ඇල්ලීමට ටයිල් කැට 95 ක් අවශ්‍ය වෙයි. එවැනි පන්ති කාමර 10ක ටයිල් ඇල්ලීමට අවශ්‍ය ටයිල් කැට ප්‍රමාණය නිමානය කරන්න.

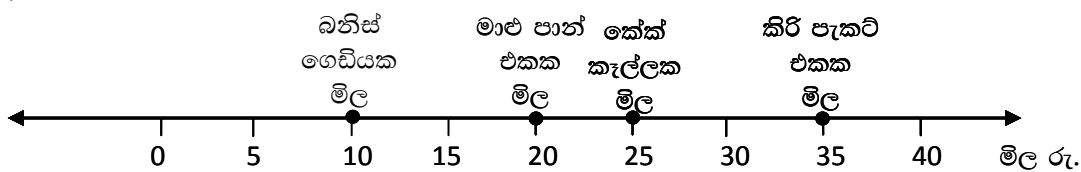
(7) 3 005 100 250 මෙම සංඛ්‍යාවේ මිලියන කලාපය කොටු කර දක්වන්න.

(8) සාප්පකෝණ එකක් පමණක් හා පරාවර්තන කෝණ එකක් පමණක් ඇති ඉංග්‍රීසි කැපිටල් අක්ෂරය කුමක්ද?

(9) 0 , -3 , 2 මෙම සංඛ්‍යා අවරෝහණ පටිපාටියට ලියා දක්වන්න.

(10) නිවාසාන්තර ක්‍රීඩා උළෙලේ මැරතන් දාවන තරගය පෙ.ව. 8.15ට ආරම්භ විය.එම තරගයේ ජයග්‍රාහකයා වූ රවී තරගය පෙ.ව. 09.05ට අවසන් කළේය. ඔහුට තරගය නිම කිරීමට ගත වූ කාලය සොයන්න.

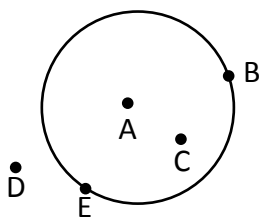
(11)



ඉහත සංඛ්‍යා රේඛාවේ නිරූපණය කර ඇති මිල ගණන් අනුව සත්‍යය පිළිතුර යටින් ඉරක් අඳින්න.

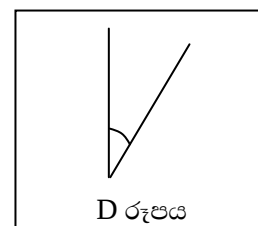
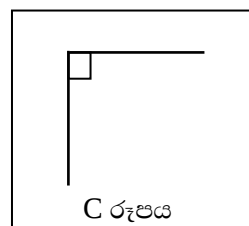
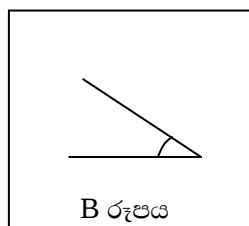
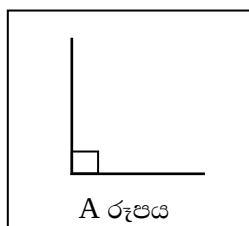
- i. බනිස් ගෙඩියක මිල > කේක් කැල්ලක මිල
- ii. කේක් කැල්ලක මිල > බනිස් ගෙඩියක මිල
- iii. මාළු පාන් එකක මිල < බනිස් ගෙඩියක මිල
- iv. කිරි පැකට් එකක මිල < මාළු පාන් එකක මිල

(12)



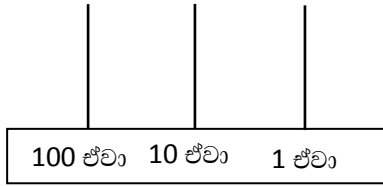
වෘත්තය මත පිහිටිම් දක්වෙන අක්ෂර මොනවාද?

(13)

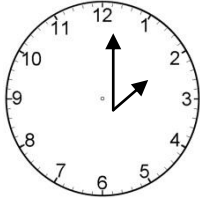


සරල කෝණයක් නිර්මාණය කිරීමට යොදා ගත හැකි එකතු කළ යුතු රූප සටහන් දෙකෙහි අක්ෂර ලියා දක්වන්න.

- (14) 101 පහත ගණක රාමුවේ නිරූපණය කරන්න.

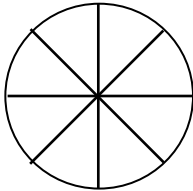


- (15)



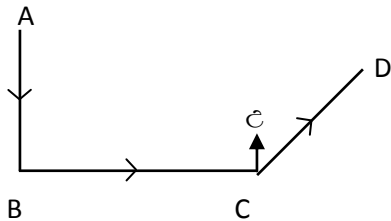
මෙම ඔරලෝසු මුහුණතේ දක්වෙන්නේ ඔබ පාසල නිමවී නිවසට පැමිණී වේලාවයි. මීට පැය 1යි මිනිත්තු 30කට පසු වේලාව පැය 12 ඔරලෝසු වේලාවෙන් ලියා දක්වන්න.

- (16)



මෙම කේක් ගෙඩියෙන් අට දෙනෙකුට සංග්‍රහ කළ හැකි නම්, 46 දෙනෙකුට සංග්‍රහ කිරීමට අවශ්‍ය කේක් ගෙඩි ගණන නිමානය කරන්න.

- (17)



ඊතල වලින් දක්වා ඇති දිශා ඔස්සේ A සිට D දක්වා ගමන් කරන විට මුහුණලා සිටින දිශාවන් අනුපිළිවෙලින් ලියන්න.

- (18) $781 + 13 = 911$

$$\begin{array}{r} 781 \\ 13 \\ \hline 911 \end{array}$$

මෙම එකතු කිරීම වැරදි බව අමිෂ පවසයි. ඔබ අමිෂගේ පිළිතුර සමඟ එකඟ වන්නේ නම් නිවැරදි පිළිතුර ලබා ගන්න.

- (19) A සිටින්නේ B ට උතුරු දිශාවෙන් නම් B සිටින්නේ A ට කුමන දිශාවෙන්ද?

- (20) හිස්තැනට සුදුසු අගයන් කොටු තුල ලියන්න.

$$\begin{array}{r} 759 \\ \square\square \\ \hline 663 \end{array}$$