

Subjects: Maths

Grade: 6

Prepared by : Anupa Chathuranga

No : 3

1. i) පහත වචනයෙන් දී ඇති සංඛ්‍යා ඉලක්කමෙන් ලියන්න.

(a) පන් බිලියන දහඅට දහස

(b) තුන්සිය අසූ බිලියනය

ii) පහත සංඛ්‍යා සුළු කරන්න.

(e) 345×34

(f) $4182 \div 16$

(iii) හිස්තැන් පුරවන්න.

(a) පැය 3 = මිනිත්තු ____

(e) තත්පර 420 = මිනිත්තු ____

(b) පැය 1 මිනිත්තු 34 = මිනිත්තු ____

(f) දින 13 = පැය ____

(c) මිනිත්තු 312 = පැය ____ මිනිත්තු ____

(g) දින 3 පැය 4 = පැය ____

(iv) පහත වේලාවන් සම්මත ආකාරයට (පැය 24) ලියන්න.

(a) පෙ.ව. 1.4 =

(b) ප.ව. 11.34 =

(c) මධ්‍යම රාත්‍රී 12.21 =

(d) මධ්‍යහන 12.11 =

(v) පහත වේලාවන් සාමාන්‍ය ආකාරයට (පැය 12) ලියන්න.

(a) 05:39 =

(b) 13:16 =

(c) 00:34 =

(d) 12:10 =

(vi) (a) මිනි. තත්පර

$$\begin{array}{r} 7 \quad 56 \\ + \quad 5 \quad 12 \\ \hline \end{array}$$

(b) දින පැය

$$\begin{array}{r} 6 \quad 23 \\ + \quad 2 \quad 07 \\ \hline \end{array}$$

(c) දින පැය

$$\begin{array}{r} 17 \quad 12 \\ - \quad 11 \quad 21 \\ \hline \end{array}$$

(d) පැය මිනිත්තු

$$\begin{array}{r} 7 \quad 45 \\ - \quad 3 \quad 21 \\ \hline \end{array}$$

(d) පැය මිනිත්තු තත්පර

$$\begin{array}{r} 6 \quad 45 \quad 34 \\ + \quad 1 \quad 18 \quad 38 \\ \hline \end{array}$$

(e) පැය මිනිත්තු තත්පර

$$\begin{array}{r} 4 \quad 35 \quad 55 \\ - \quad 1 \quad 12 \quad 59 \\ \hline \end{array}$$

(vii) පෙ.ව. 5.43 ට පිටත් වූ බසයක් ප.ව. 1.23 ට ගමනාන්තයට ලගාවූණිනම් ගමනට ගත වූ කාලය සොයන්න.

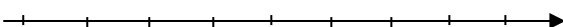
(viii) පහත සංඛ්‍යා රේඛාවේ දී ඇති සංඛ්‍යා ලකුණු කරන්න.

$$A = -2$$

$$B = -3$$

$$C = 2$$

$$D = 0$$



(ix) පහත එක් එක් අවස්ථාවේ නිස්තරානට සුදුසු පරිදි $>$, $<$, $=$ සංකේත යොදන්න.

(a) $-32 _ + 1$

(b) $3 _ + 1$

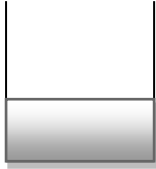
(c) $0 _ - 6$

(d) $-2 _ - 4$

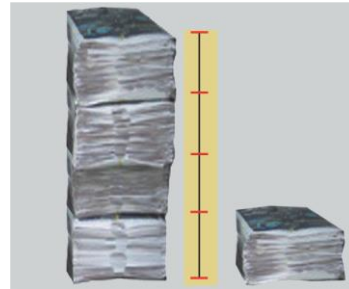
(e) $3 _ + 3$

(f) $-11 _ - 1$

2. (i) පහත දී ඇති භාජනයේ දැනට $125ml$ පිරී ඇත්නම් එම භාජනය සම්පූර්ණයෙන් පිරවීමට අවශ්‍ය ජල පරිමාව කොපමණද?



(ii) දී ඇති 2 රූපයේ පත්තර 24ක් ඇත්නම් පත්තර ගොඩේ ඇති මුළු පත්තර ගණන නිමානය කරන්න.



(iii) පහත දී ඇති සංඛ්‍යා ආසන්න 10 ට වටයන්න.

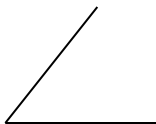
(a) $77 =$

(b) $173 =$

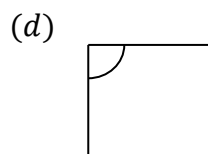
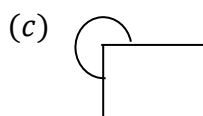
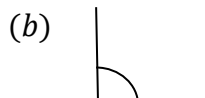
(c) $346 =$

(iv) සිසුවෙක් ලබා ගත් ලකුණු ආසන්න 10ට වැටයූ විට ලැබුණු අගය 40ක් විය. ඔහුගේ ලකුණු ලෙස තිබිය හැකි අඩුම හා වැඩිම අගය ලියන්න.

3. (i) පහත දී ඇති කෝණයේ ශීර්ෂය හා බාහු නම් කරන්න.



(ii) පහත කෝණ අතරින් සෘජු කෝණ තෝරා ලියන්න.



(iii) (a) සුළු කෝණයක් යනු කුමක්ද? සුළු කෝණයක් ඇඳ දක්වන්න.

(b) මහා කෝණයක් යනු කුමක්ද? මහා කෝණයක් ඇඳ දක්වන්න.

(c) සරල කෝණයක් යනු කුමක්ද? සරල කෝණයක් ඇඳ දක්වන්න.

(d) පරාවර්ත කෝණයක් යනු කුමක්ද? පරාවර්ත කෝණයක් ඇඳ දක්වන්න.

(iv) පහත කෝණවලට අදාළ නම් ලියන්න.



.....