

සබරගමුව පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
සපුරාක්‍රම මාකාණ කළඹිත තිශේෂකකාම
Sabaragamuwa Provincial Department of Education

පලමු වාර පරීක්ෂණය - 2018

මුතලාම ත්‍රිවාර්ෂීය පරිගණක - 2018

First Term Test - 2018

6 ශේෂීය

තුරුම 6

Grade 6

ගණීතය

Mathematics

I, II

I, II

පැය දෙකකි

Two hours

II පෙනුය

- ප්‍රථින ර කට පමණක් පිළිනුරු සහයන්න.

01. a. 74291852

- i. ඉහත සංඛ්‍යාව කළාප වලට වෙන්කර ලියන්න. (ස. 3)
- ii. එහි සංඛ්‍යා නාමය ලියන්න. (ස. 3)

b. දහ සි ද එ
..... 4 2 1

- i. මෙම සංඛ්‍යාවේ ඒකස්ථානයේ සිට දහස්ථානය නොක් ඉලක්කම් ඇත්තේ එක්තරා රටාවකටය. ඒ අනුව දහස්ථානයට සූයුපු ඉලක්කම ලියන්න. (ස. 4)

ii.
$$\begin{array}{r}
 A \quad B \quad C \\
 3 \quad 5 \quad 6 \\
 \hline
 \end{array}
 \qquad \qquad \qquad
 \begin{array}{l}
 \text{ඉලක්කම් 3 ක සංඛ්‍යාවක් මෙහි දක්වේ.} \\
 \text{එහි A හා C ඉලක්කම් පමණක් මාරුකළ විට} \\
 \text{ලැබෙන සංඛ්‍යා හිස්තැන මත ලියන්න.} \\
 \text{දෙවන සංඛ්‍යාවේ 6 න් නිරුපණය වනෙන් පළමු} \\
 \text{සංඛ්‍යාවේ 6 න් දැක්වෙන අයය මෙන් කි ගුණයක්ද}
 \end{array}$$

(ස. 2)

02. i.
$$\begin{array}{r}
 4 \quad 7 \quad 5 \quad 2 \\
 - \quad 6 \quad 1 \quad 8 \\
 \hline
 \end{array}$$

අඩු කරන්න. (ස. 3)

ii.
$$\begin{array}{r}
 5 \quad 1 \quad 3 \\
 \times \quad 2 \quad 3 \\
 \hline
 1 \quad 5 \quad 3 \quad \boxed{} \\
 1 \quad 0 \quad \boxed{} \quad 6 \\
 \hline
 1 \quad 1 \quad \boxed{} \quad 9 \quad \boxed{}
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{iii.} \quad \begin{array}{r} 1 & 0 & 2 & 1 \\ + & 3 & 0 & 1 & 4 \\ \hline \end{array} \\ \hline \hline \end{array}$$

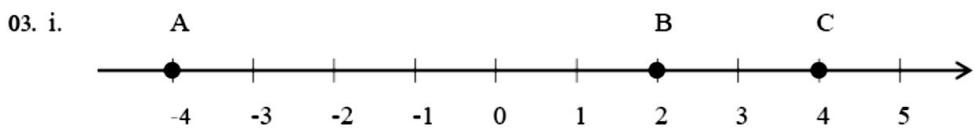
මෙහි එකතුව ලෙස ලැබෙන සංඛ්‍යාව සනක රාමුවකින් දැක්වන්න

(C_i, 4)

$$\begin{array}{r}
 318 + 36 \\
 \hline
 3 \quad 1 \quad 8 \\
 3 \quad 6 \\
 \hline
 6 \quad 7 \quad 8
 \end{array}$$

අවිනි සංඛ්‍යා 2 ක එකතුව ලබාගත් ආකාරය මෙහි දැක්වේ. එහි වරදව හේතුව කුමක්ද? (ල. 2)

(C. 2)



ඉහත සංඛ්‍යා රේඛාවේ නිරුපණය කර ඇති සංඛ්‍යා ලියන්න.

A -

B -

C -

(C. 3)

ii. ඉහත සංඛ්‍යා යොදා ගෙන < තෝ > හාටිනයෙන් අසමානතා 3 ක් ලියන්න.

.....
.....
.....

(C. 3)

iii. එක්තරා දිනක තැගර කිපයක උප්පත්වය පහත දැක්වේ

නගරය උප්පන්වය

A 6⁰C

C 10^0 C

මෙම උෂ්ණත්ව අගයන් සුදුසු සංඛ්‍යා රේඛාවක දක්වන්න.

(C. 3)

iv. -6 හා -1 අතර ඇති නිවිල ගණනය්

-1 හා 4 අතර ඇති නිවිල ගණනත් අතර සම්බන්ධය කුමක්ද ?

(C. 3)