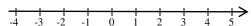
II කොටස

- පළමු පුශ්නය ඇතුළුව පුශ්න 05 කට පිළිතුරු සපයන්න.
- පළමු පුශ්නයට ලකුණු 16 ක් ද අනෙක් සෑම පුශ්නයකටම ලකුණු 11 බැගින්ද හිමිවේ.
- පිළිතුරු වෙනම කඩදාසිවල ලියන්න.
- 1. සංඛහ වර්ග හා සංඛහ රටා පාඩමේදී සාකච්ඡා කරන ලද ඔත්තේ සංඛහ, ඉරට්ට සංඛහ, පුථමක සංඛාහ, සංයුත සංඛාහ, සමවතුරසු සංඛාහ, තිුකෝණ සංඛාහ ආශිුත විෂය කරුණු මතකයට නගා ගන්න.
 - a) නිමල් පේලියක ඇති තිත් හා තී්රයක ඇති තිත් සමානව දක්වමින් සංඛාා රටාවක පළමු අවස්ථා හතර ඇඳ ඇත්තේ පහත පරිදිය.

- I. ඉහත ඇඳි රටාව අනුව පස්වන අවස්ථාව තිත් මඟින් නිරූපණය කරන්න.
- II. පළමු අවස්ථා පහෙහි ඇති තිත් පුමාණයන් පිළිවෙලින් ලියන්න.
- III. එම සංඛාන මගින් නිරූපණය කරන්නේ කවර වර්ගයේ සංඛාන රටාවක්ද?
- IV. එම රටාවේ 9 වැනි සංඛ්‍යාව කීයද?
- V. 144 වන්නේ එම රටාවේ කීවැනි සංඛ්‍යාවද?
- b) 1+2+3+4+5+6+7=28හත්වන තිකෝණ සංඛ්යාව වූ 28 ඉහත පරිදි ලබාගත හැක.
 - I. 8 වන තිුකෝණ සංඛ්යාව කීයද?
 - II. 55 වන්නේ කීවෙනි තුිකෝණ සංඛ්‍යාවද?
- III. 10ත් 20ත් අතර ඇති පුථමක සංඛාා සියල්ල ලියන්න.
- 2. සුළු කරන්න.
 - a) I. 4987 + 92
- III. 430×10
- $V. 854 \times 37$

- II. 9000 376
- IV. 35000 ÷ 100
- b) $839 \div 10$ ලබ්ධිය හා ශේෂය ලියන්න.
- 3. සංඛත නිරුපණය කිරීමට යොදාගන්නා පහත අන්දමේ රේඛාවක්, සංඛත රේඛාවක් ලෙස හදුන්වයි.



- I. නිවැරදිව අදින ලද සංඛන රේඛාවක ලක්ෂණ 3 ක් ලියන්න.
- II. සංඛාා රේඛාවක් නිවැරදිව ඇඳ 0, -3, 3, -1 ලක්ෂා එහි ලකුණු කරන්න.
- III. 0, -3, 3,-1 නිඛිල ආරෝහණ පටිපාටියට ලියන්න.
- IV. ">" හෝ "<" අසමානතා ලකුණු නිවැරදිව යොදමින් පහත හිස්තැන් පුරවන්න.
 - a) -7.....3
- b) 0-8 c) -5-9
- 4. I. හරය 10 හා ලවය 3 වූ භාගය ලියා දක්වන්න.
 - II. හරය 5 ක් වූ ඒකක භාගය ලියා දක්වන්න.
 - III. ඉහත (II) හි ලියු ඒකක භාගයට තුලා භාගයක් ලියන්න.

 $IV. \frac{5}{13} + \frac{2}{13} + \frac{4}{13}$ හි අගය සොයන්න.

 $V. \frac{7}{8} - \frac{1}{4}$ හි අගය සොයන්න.

m VI. ඒකක භාග දෙකක එකතුව $rac{8}{15}$ කි. එම ඒකක භාග දෙක ලියා දක්වන්න.

5. පහත පුකාශන නිවැරදි නම් ✓ ලකුණද වැරදි නම් × ලකුණද වරහන් තුළ යොදන්න.

a) I. / ු මෙය චතුරසුයකි. (

II. 🥏 ා මෙය සංවෘත රූපයකි. ()

III. සෘජුකෝණාසුයක සියලු කෝණ සමාන වේ. ()

IV. _____ රූපයේ දක්වා ඇති කෝණය සරල කෝණයකි. ()

V. ____ සමාන්තරාසුයක සියලු පාද දිගින් සමාන වේ. ()

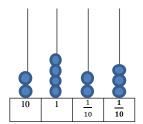
b) I. සමචතුරසුයක පරිමිතිය 48 cm වේ. එහි පාදයක දිග කොපමණද?

II. සෘජුකෝණාසුයක දිග 17 cm හා පළල 13 cm නම් පරිමිතිය ගණනය කරන්න.

III. 7 cm මෙම රූපයේ පරිමිතිය ගණනය කරන්න.

18 cm

I. එකසිය දහ අටයි දශම බින්දුවයි තුන ඉලක්කමෙන් ලියන්න.



II. ගණක රාමුවේ නිරූපණය කර ඇති සංඛ්යාව ඉලක්කමෙන් ලියන්න.

III. ගණක රාමුවේ දක්නට ඇති සංඛාාව අකුරින් ලියන්න.

 $IV. \frac{3}{10}$ හා $\frac{7}{100}$ යන භාග දශම සංඛ්‍යා ලෙස ලියා දක්වන්න.

V. 53.7 – 8.98 අගය සොයන්න.

7. $28 = 1 \times 28$, $28 = 2 \times \dots$, $28 = 4 \times \dots$

I. හිස්තැනට අදාල පූර්ණ සංඛ්‍යාව යොදමින් ප්‍රකාශන සම්පූර්ණ කරන්න.

II. 28හි සාධක සියල්ල ලියන්න.

III. 9, 28හි සාධකයක් ද? පිළිතුරට හේතු පැහැදිලි කරන්න.

IV. 357 ඉලක්කම් හතරකින් යුතු මෙම සංඛ්‍යාව ඉතිරි නැතිව 5න් බෙදේ. හිස් කොටුවට තිබිය හැකි ඉලක්කම් මොනවාද?

m V. පොල් ගෙඩියක මිල රුපියල් 70 කි. පොල් ගෙඩි 6 ක මිල සොයන්න.