



NALANDA VIDYALAYA

නාලන්දා විද්‍යාලය - කොළඹ 10 DA

ඒකක පරීක්ෂණ ව්‍යාපෘතිය

VIDYALAYA

7 ශ්‍රේණිය

ගණිතය

ඒකකය : 22 - ප්‍රතිඵල

- 1) මෙම ප්‍රතිඵලය කියවන ආකාරයට ලියන්න. 25%
- 2) කේක් ගෙඩියක් 4ට කපා 1 කොටසක් (එක කොටසක්) ඔබට ලබා දෙයි. ඔබට ලැබුණ කොටස ප්‍රතිශතයක් ලෙස ලියන්න.
- 3) $\frac{4}{5}$ ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වන්න.
- 4) 0.58 යන දශම සංඛ්‍යාව ප්‍රතිශතයක් ලෙස ලියන්න.
- 5) $2 \frac{1}{2}$ ප්‍රතිශතයක් ලෙස ලියන්න.

II කොටස

- 1) පුද්ගලයෙක් තමාගේ වැටුපෙන් $\frac{1}{2}$ ක් ආහාර සඳහා ද, 0.25 ක් දරුවන්ගේ අධ්‍යාපන කටයුතු සඳහා ද, $\frac{2}{5}$ ක් නිවසේ වෙනත් වියදම් සඳහා ද වෙන් කරයි.
 - i) ආහාර සඳහා වැයවෙන කොටස ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වන්න.
 - ii) අධ්‍යාපනයට අයවීම ප්‍රතිශතයක් ලෙස ලියන්න.
 - iii) ඔහුට ඉතිරිවන ප්‍රමාණය ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වන්න.
 - iv) ඔහුට ඉතිරිවන ප්‍රමාණය දශමයක් ලෙස දක්වන්න.
- 2) වෙළෙන්දෙකු මිලදී ගත් අඹ ගෙඩි 50 ක තොගයකින් 8 ක් නරක් වී ඇත.
 - i) නරක් වූ අඹ ප්‍රමාණය මුළු අඹ ප්‍රමාණයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වන්න.
 - ii) නරක් නොවූ අඹ ප්‍රමාණය මුළු අඹ ප්‍රමාණයේ ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වන්න.
 - iii) නරක් නොවූ අඹ ප්‍රමාණයෙන් හරි අඩක් හොඳින් පැසුණු අඹ වේ.
 - iv) අඹ තොගය මිල දී ගත්තේ එක් ගෙඩියක් රුපියල් 8 බැගින්. පැසුණු අඹ ගෙඩියක් රුපියල් 10 බැගින් ද නොපැසුණු අඹ ගෙඩියක් රුපියල් 9 බැගින් ද විකුණූ විට ඔහු ලබන්නේ ලාභයක් ද පාඩුවක් ද? එම ලාභය හෝ පාඩුව ප්‍රතිශතයක් ලෙස දක්වන්න.