

விழுக்காடு : பிரச்சனைக் கணக்கு

ஒரு தொடர்வண்டியில் 100 பயணிகள் இருந்தனர். அவர்களில் 85 பேர் பெரியவர்கள்.

எ.கா:

அ) _____ % பயணிகள் பெரியவர்கள்

$$\frac{85}{100} = 100\%$$

ஆ) _____ % பயணிகள் சிறியவர்கள்

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}\%$$

ஒரு போட்டியில் 100 மாணவர்கள் கலந்து கொண்டனர். அவர்களில் 25 பேர் ஆண்கள்.

அ) போட்டியில் கலந்து கொண்டவர்களில் _____ % பேர் ஆண்கள்.

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}\%$$

ஆ) போட்டியில் கலந்து கொண்டவர்களில் _____ % பேர் பெண்கள்.

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}\%$$

ஒரு கூடையில் 10 பழங்கள் இருந்தன. அவற்றில் 3 ஆரஞ்சு பழங்கள். மற்றவை ஆப்பிள் பழங்கள்.

எ.கா:

அ) கூடையில் _____ % ஆரஞ்சு பழங்கள் உள்ளன.

$$\frac{3}{10} = \frac{3 \times 10}{10 \times 10} = \frac{30}{100} = 30\%$$

ஆ) ஓர் அடுக்குமாடி வீட்டில் 20 வீடுகள் உள்ளன. அவற்றில் 4 வீடுகள் நான்கு அறைகளைக் கொண்டவை. மீதமுள்ளவை ஐந்து அறைகளைக் கொண்டவை.
எத்தனை விழுக்காடு வீடுகள் நான்கு அறைகளைக் கொண்டவை?

$$\frac{\square}{\square} = \frac{\square \times \square}{\square \times \square} = \frac{\square}{\square} = \square\%$$

50 மாணவர்கள் கணிதப் போட்டியில் கலந்து கொண்டனர்.
அவர்களில் 16 பேர் ஐந்தாம் ஆண்டு மாணவர்கள். மற்றவர்கள் ஆறாம்
ஆண்டு மாணவர்கள்.
போட்டியில் கலந்து கொண்டவர்களில் எத்தனை விழுக்காடு ஐந்தாம்
ஆண்டு மாணவர்கள்?

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{} \times \boxed{}}$$

$$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= \boxed{}$$

சோங் RM25 வைத்திருந்தான். அவன் RM8க்கு ஒரு புத்தகம்
வாங்கினான்.

அ) சோங் எத்தனை விழுக்காடு பணத்தைப் புத்தகம் வாங்க
பயன்படுத்தினார்?

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{} \times \boxed{}}{\boxed{} \times \boxed{}}$$

$$= \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= \boxed{}$$