

நீட்டவளவை, பொருண்மை, கொள்ளளவு

சரியான விடையைத் தெரிவு செய்க.

1 $4\frac{2}{5}$ kmஐ மீட்டருக்கு மாற்றுக.

A 425

B 440

C 4 250

D 4 400

2 $13.5 \text{ kg} + 12.05 \text{ kg} + 8 \text{ 000 g} =$

A 23.75 kg

B 25.83 kg

C 33.3 kg

D 33.55 kg

3 அட்டவணை, P, Q, R, S எனும் நான்கு கம்பிகளின் நீளத்தைக் காட்டுகிறது.

கம்பி	நீளம் (மீட்டர்)
P	240 m
Q	60 m
R	S கம்பியின் நீளத்தில் 50%
S	P கம்பியின் நீளத்தில் 40 m குறைவு

அந்த நான்கு கம்பிகளின் நீளத்தின் சராசரியை, mஇல், கணக்கிடுக.

A 150

B 130

C 125

D 110

4 கீழ் உள்ளவற்றில் எது 2 kmக்கு மிகக் கிட்டியது?

A $1\frac{7}{10}$ km

B $1\frac{3}{5}$ km

C $2\frac{1}{5}$ km

D $2\frac{1}{10}$ km

5 திருமதி அமினா 4 பொட்டலம் கோதுமை மாவை வாங்கினார். ஒவ்வொரு பொட்டலமும் 6 kg எடை கொண்டது. அவர் 15.75 kg மாவை கேக் செய்யவும் எஞ்சியிருந்த மாவில் $\frac{2}{3}$ பாகத்தை ரொட்டி செய்யவும் பயன்படுத்தினார்.

அப்படியானால், பயன்படுத்தாத மாவின் எடை, g இல், எவ்வளவு?

A 5 500

B 2 750

C 550

D 275

6 1 200 ml இல் $\frac{3}{5}$ பாகம் எவ்வளவு?

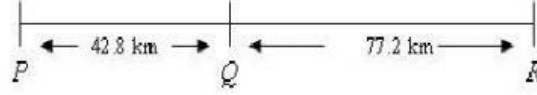
A 0.24 l

B 0.4 l

C 0.72 l

D 2 l

7 படம் P, Q, R எனும் மூன்று பட்டணங்களைக் காட்டுகின்றது.



திரு. நடராஜன் P-லிருந்து Q வழியாக Rக்கு தன் காரில் சென்றார். அவர் Pக்கும் Rக்கும் உள்ள பயண தூரத்தின் நடுவே ஓய்வெடுக்க காரை நிறுத்தினார்.

அப்படியானால், அவர் ஓய்வெடுத்த இடம் Q-லிருந்து, km இல் எவ்வளவு தூரம்?

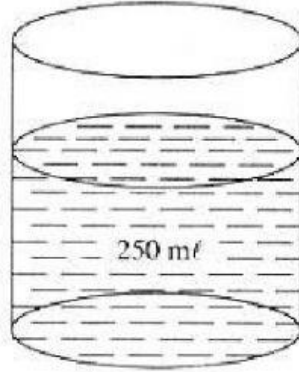
A 17.2

B 21.4

C 22.8

D 38.6

8 படம், ஒரு கலனில் உள்ள நீரின் கொள்ளளவைக் காட்டுகின்றது.



இந்நீரின் கொள்ளளவு முழு கலனில் $\frac{5}{8}$ பாகம் ஆகும்.

அப்படியானால், இந்தக் கலனை நிரப்ப இன்னும் எத்தனை லிட்டர் நீர் தேவைப்படுகிறது?

A 400

B 150

C 0.40

D 0.15