



இயல் 6.7 - அளவைகள்

பயிற்சி எண் :: 6.7.1.3.H

கால அளவைகள் - நேரத்தைக் கணக்கிடல் - பயிற்சி II

கால அளவைகள் - நேரத்தைக் கணக்கிடல் - பயிற்சி II

கயல்விழி அவளுடைய வீட்டிற்கும் அவளுடைய பள்ளிக்கும் இடையே உள்ள தூரத்தைக்கடக்க எடுத்துக்கொளும் நேரம் 6 நிமிடம் 20 நொடி. அவள் ஒரு வாரத்தில் உள்ள 6 பள்ளி நாட்களில் பள்ளிக்குச்சென்று வர எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம் எவ்வளவு?

கயல்விழியின் வீட்டிற்கும் அவளுடைய பள்ளிக்கும் இடையே உள்ள தூரத்தைக் கடக்க அவள் எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம்} $\Rightarrow 6$ நிமிடம் 20 நொடி

நேரம் நொடிகளில் . . . $\Rightarrow (6 \times 60) + 20$ நொடி = 380 நொடிகள்

$$\begin{array}{r} 60 \\ \times 6 \\ \hline 360 \end{array}$$

6 நாட்களில் காலையில் சென்று மாலையில் திரும்பி வரும் தடவைகள்} $\Rightarrow 12$ தடவை

எனில், 1 வாரத்திலுள்ள 6 நாட்களில் கயல்விழி பள்ளி சென்றுவர எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம்} $\Rightarrow 12 \times 380$ நொடிகள்

$\Rightarrow 4560$ நொடிகள்

$$\begin{array}{r} 380 \\ \times 12 \\ \hline 760 \\ 380 \\ \hline 4560 \end{array}$$

$\Rightarrow 1$ மணி 16 நிமிடம்

$$\begin{array}{r} 1 \\ 3600 \overline{)4560} \\ \underline{3600} \\ 960 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16 \\ 60 \overline{)960} \\ \underline{60} \\ 360 \\ \underline{360} \\ 0 \end{array}$$

கயல்விழி, ஒரு வாரத்தில் உள்ள

6 பள்ளி நாட்களில், பள்ளிக்குச்சென்று வர எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம் :: 1 மணி மற்றும் 16 நிமிடம்