



இயல் 6.3 - விகிதம்

பயிற்சி எண் :: 6.3.1.2.B

எளிய வடிவில் விகிதங்கள்

12:3 என்ற விகிதத்தை எளிய
வடிவில் காண்க.

$$\begin{aligned} 12 : 3 &\Rightarrow \frac{12}{3} \\ &= \frac{(12 \div 3)}{(3 \div 3)} \\ &= \frac{4}{1} \end{aligned}$$

விடை $\Rightarrow 4 : 1$



24:36 என்ற விகிதத்தை எளிய
வடிவில் காண்க.

$$\begin{aligned} 24 : 36 &\Rightarrow \frac{24}{36} \\ &= \frac{(24 \div 3)}{(36 \div 3)} = \frac{8}{12} \\ &= \frac{(8 \div 4)}{(12 \div 4)} \\ &= \frac{2}{3} \end{aligned}$$

விடை $\Rightarrow 2 : 3$

