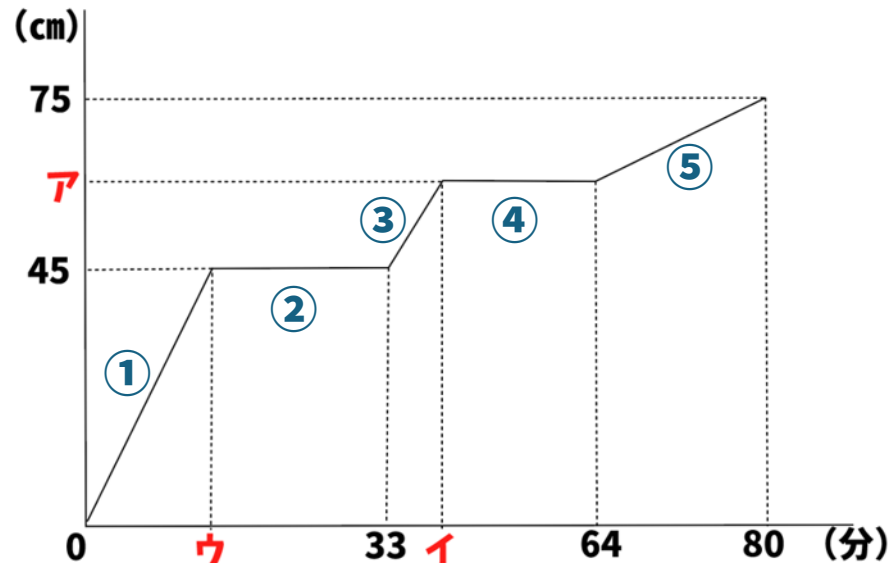
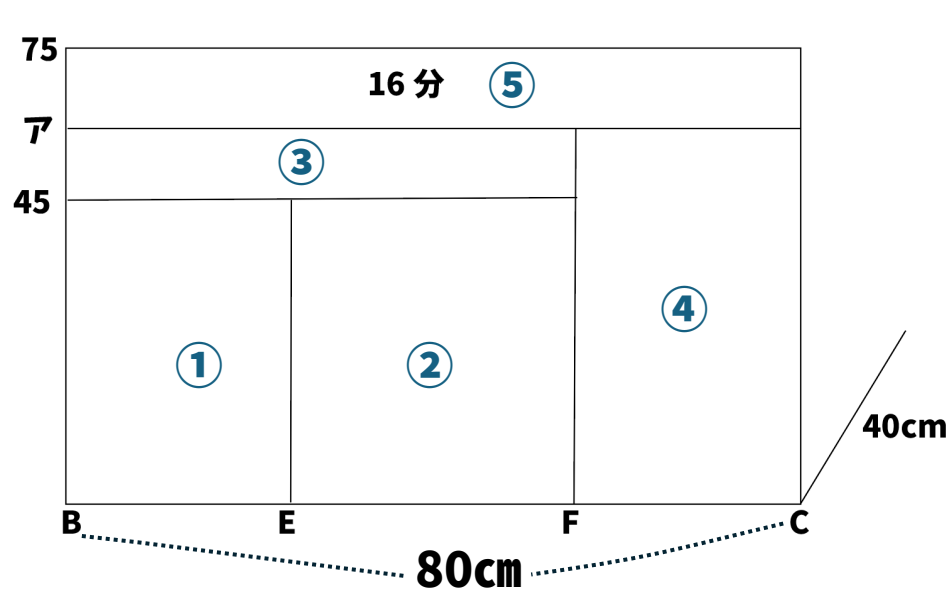


1分間に3Lの水が入る。BE=FC（長方形ABEGと長方形HFCDの面積は等しい）

(2) グラフのア、イ、ウにあてはまる数はいくつですか。



(2) まず、確認として、グラフと図に水が入る順番は①～⑤である。

体積で考えず、面積で考える（計算の工夫）

そして、

時間の比=面積の比を使って解いていく。

まず、アは、64分で入った水位である。80分で75cmまであがるので、

$$\times \frac{4}{5} \begin{matrix} 80\text{分} & 75\text{cm} \\ 64\text{分} & \text{ア cm} \end{matrix} \Rightarrow \text{ア} = 75 \times \frac{4}{5} = \underline{60\text{cm}}$$