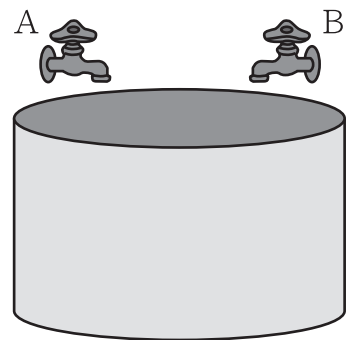


## 仕事算

**例題 1** ある仕事をするのに、5人で8日働いたら全体の $\frac{2}{3}$ が終わりました。  
残りの仕事を2日で終わらせるには、あと何人必要ですか。

**例題 2** ある仕事をするのに、Aさんは4日、Bさんは6日かかります。  
2人でやると何日目に終わりますか。

**例題 3** 図のような水そうに、AとB 2つのポンプで水を入れます。  
Aだけ使うと15分で水そうは一杯になり、Bだけ使うと  
9分で水そうは一杯になります。AとBの両方を同時に  
使うと何分で水そうは一杯になりますか。分数で答えなさい。



**例題 4** ある仕事をするのにAとBの2人では9日、BとCの2人では12日、AとCの2人では18日かかります。この仕事をA, B, Cの3人でやると仕事は何日で終わりますか。