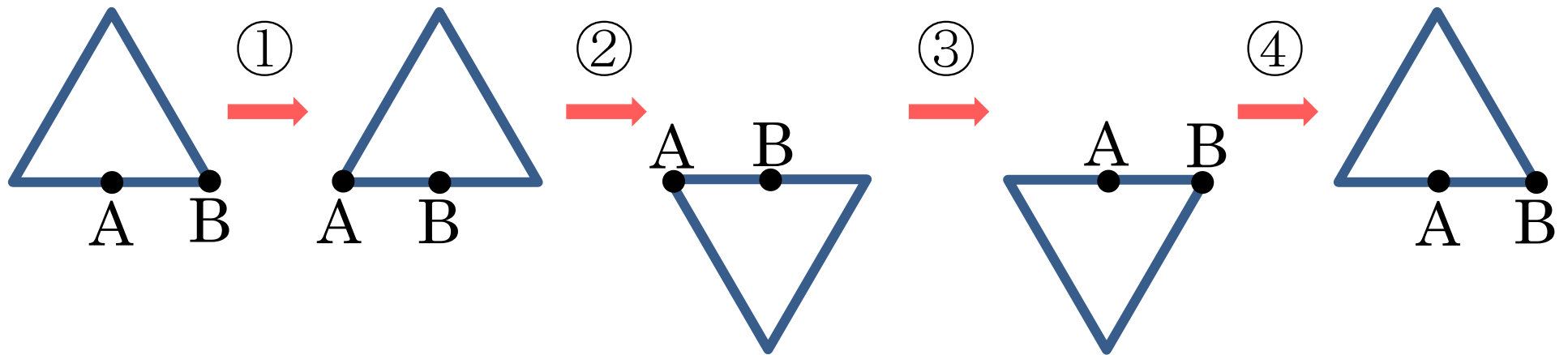


制限時間 **3** 分

まいにち算数-084

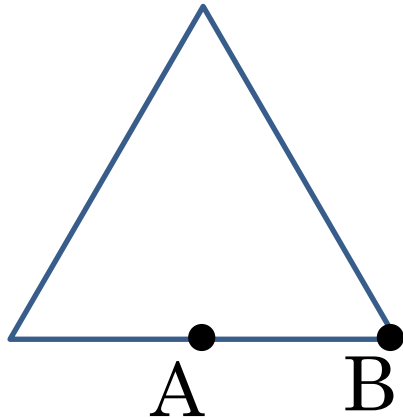


点 A, B は 3 cm 離れている。

一辺 6 cm の正三角形 を図のように置いて

① 右に 3 cm ずらす → ② A の周りに時計回りに 60 度回す
→ ③ 左に 3 cm ずらす → ④ B の周りに時計回りに 60 度回す
正三角形の通過面積は $\square \text{cm}^2$ (2011年灘中)

まいにち算数-084

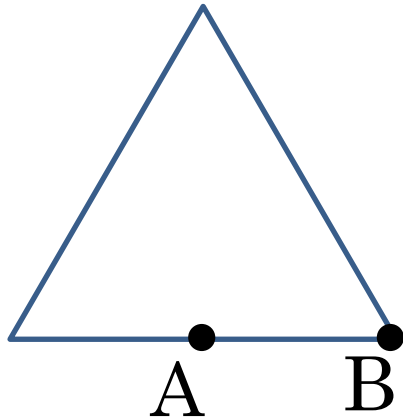


点A, Bは3 cm 離れている。一辺の長さ
6 cm の正三角形を図のように置いて

- ① 右に3 cm ずらす
- ② Aの周りに時計回りに60度回す
- ③ 左に3 cm ずらす
- ④ Bの周りに時計回りに60度回す

正三角形が通過した部分の面積は cm^2

まいにち算数-084



点A, Bは3 cm 離れている。一辺の長さ
6 cm の正三角形を図のように置いて

- ① 右に3 cm ずらす
- ② Aの周りに時計回りに60度回す
- ③ 左に3 cm ずらす
- ④ Bの周りに時計回りに60度回す

正三角形が通過した部分の面積は cm^2

ポイント **丁寧な作図**