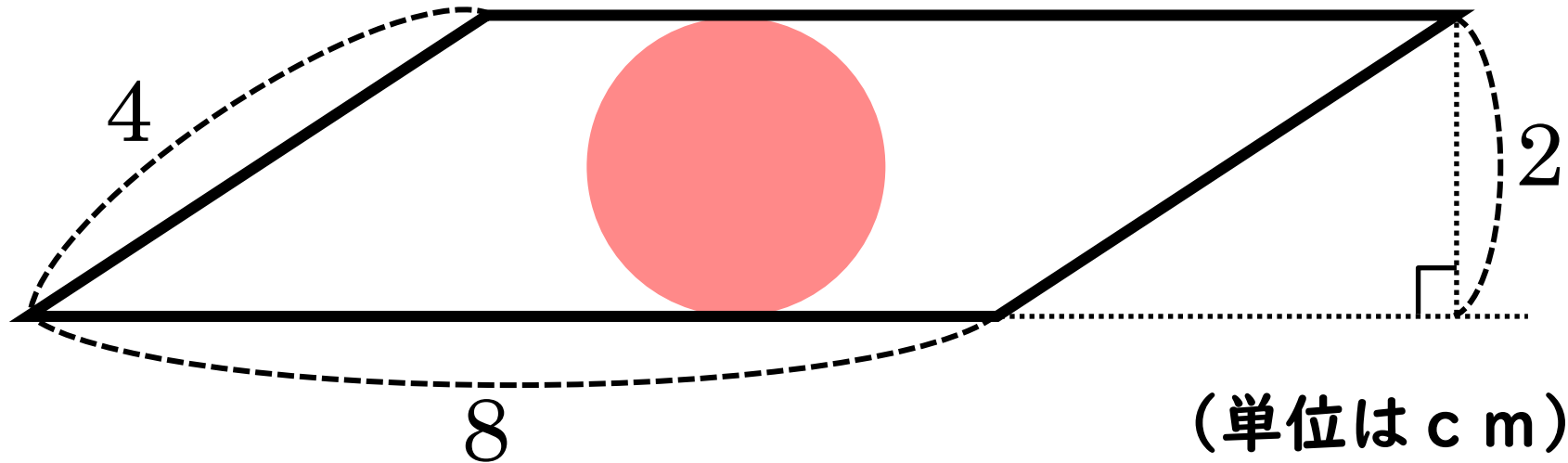


制限時間 **3** 分

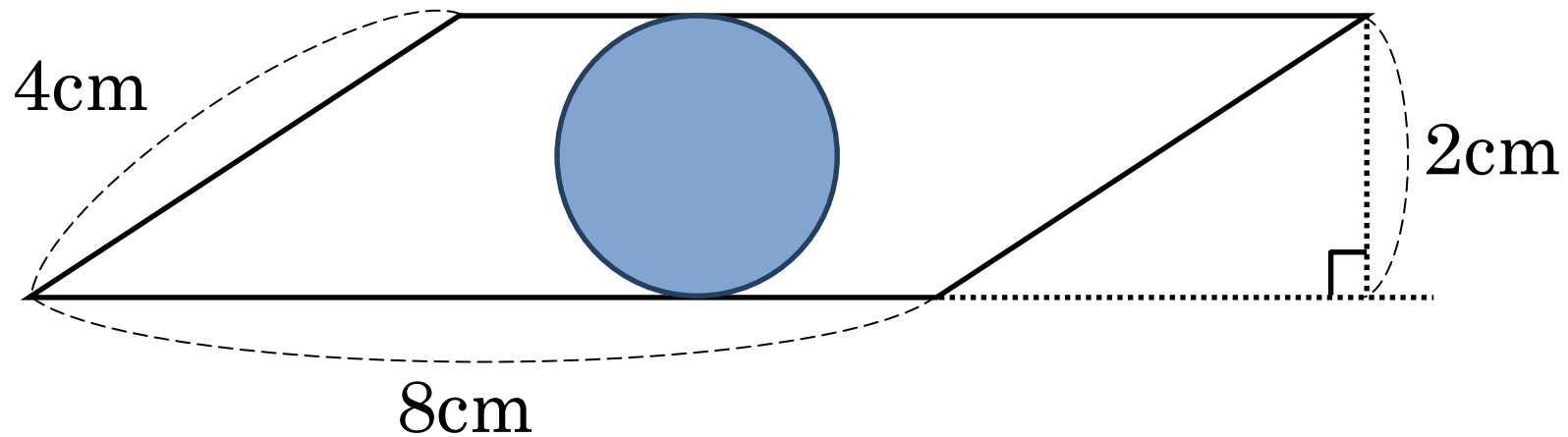
まいにち算数-076



図の平行四辺形の内部を直径 **2 cm** の  
**円**が移動するとき、円が通ることの  
できる面積は  $\square \text{cm}^2$

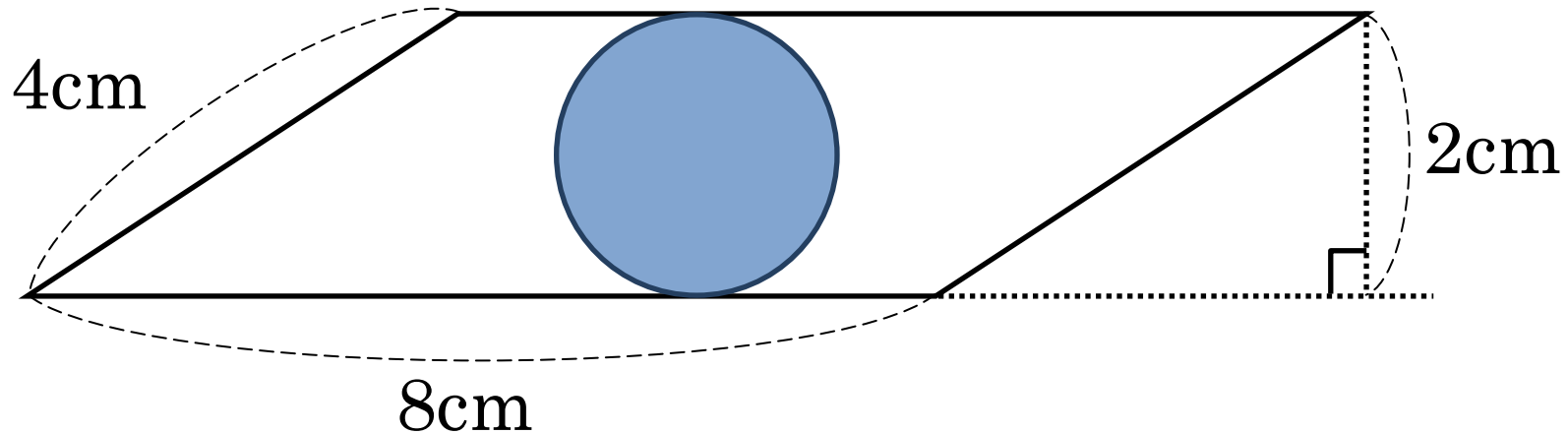
(1999年灘中)

図のような平行四辺形と直径が2 cmの円がある。平行四辺形の内部で円を動かすとき、円が通ることのできる部分の面積は   $\text{cm}^2$



図のような平行四辺形と直径が2 cmの円がある。平行四辺形の内部で円を動かすとき、円が通ることのできる部分の面積は   $\text{cm}^2$

ポイント 接している→90度



図のような平行四辺形と直径が2 cmの円がある。平行四辺形の内部で円を動かすとき、円が通ることのできる部分の面積は   $\text{cm}^2$

ポイント 接している→90度

