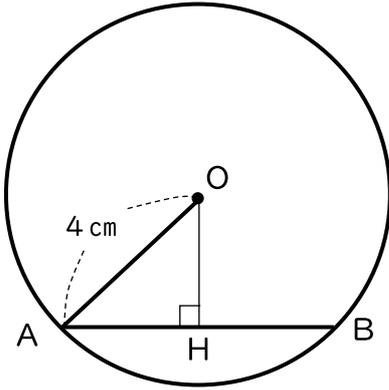


( ) 組 ( ) 番 名前 ( )

- 1 次の図のように、半径 4 cm の円 O と長さ 6 cm の弦 AB があります。円の中心からこの弦までの距離 OH を求めなさい。



- 2 次の図のように、半径 4 cm の円 O の外側に点 P があり、 $OP = 8$  cm です。P から円 O に接線をひき、円 O との接点を A とするとき、PA の長さを求めなさい。

