



まとめのテスト⑤

組	番
名前	
100点	

1 1800kmを2時間で飛ぶ飛行機があります。

① この飛行機の時速は何kmでしょうか。

式

答え

② この飛行機の時速は何kmでしょうか。

式

答え

2 時速60kmで走る自動車は、30分間で何km進むでしょうか。

式

答え

3 下の表は、正六角形の1辺の長さ x cmと周りの長さ y cmの関係を表したものです。

1辺の長さ x (cm)	1	2	3	4	5	6
周りの長さ y (cm)	6	12	18	24	30	36

① 1辺の長さが10倍になると、

周りの長さは何倍になると

考えられますか。

② x と y の関係を式に表しましょう。

4 下の表は、面積が 36cm^2 の長方形の縦の長さ x cmと横の長さ y cmの関係を表したものです。

縦の長さ x (cm)	1	2	3	4	5	6
横の長さ y (cm)	36	18	12	9	7.2	6

① 縦の長さが10倍になると、

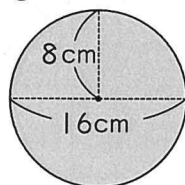
横の長さは何倍になると

考えられますか。

② x と y の関係を式に表しましょう。

5 次のような図形の面積を求めましょう。

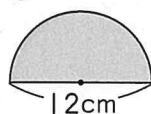
①



式

答え

②

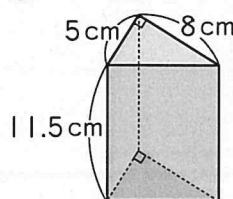


式

答え

6 次のような角柱や円柱の体積を求めましょう。

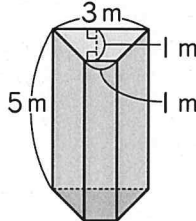
①



式

答え

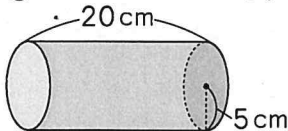
②



式

答え

③



式

答え