小六

算数問題

拡大図と縮図

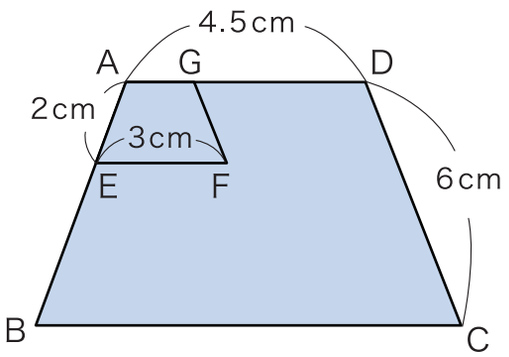
月　　日

名前

1 次の四角形AEFGは、四角形ABCDの３分の１の縮図です。

① 辺GFと辺BCの長さは何cmですか。

辺GF [　　]、辺BC [　　]

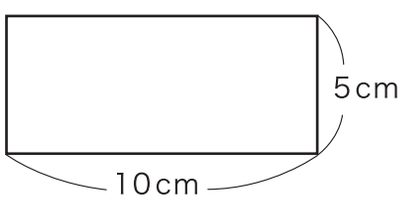


② 辺EBと辺GDの長さは何cmですか。

辺EB [　　]、辺GD [　　]

2 あるプールを真上から見た形を、200分の1の縮図にかきました。縮図では、縦の長さが5cm、横の長さが10cmになっています。

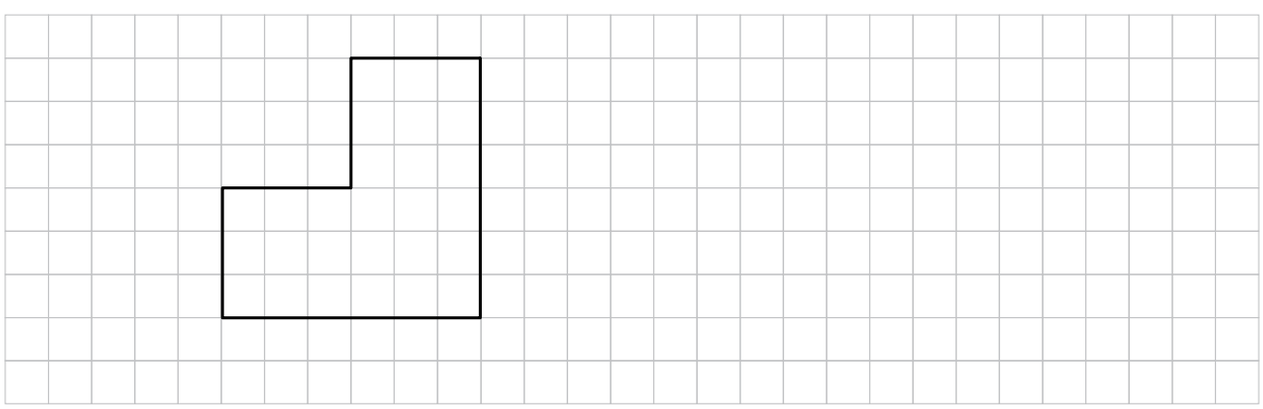
① このプールの実際の縦の長さは、何mですか。 [　　]



② このプールの実際の横の長さは、何mですか。 [　　]

③ このプールの実際のまわりの長さは、何mですか。 [　　]

3 左の図形の $\frac{1}{2}$ の縮図を、右にかきましょう。



このプリントはウェブサイト（https://study.jitenon.jp/）から無料でダウンロードできます。©辞典オンライン