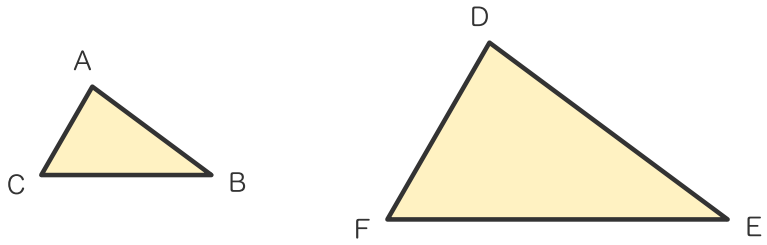
月 日 名前

拡大図と縮図

基礎(きそ)⑦

1 三角形DEFは、三角形ABCの2倍の拡大図です。



2 □にあてはまることばや数を書きましょう。

拡大図の対応する角の大きさは、もとの図と［　　］

辺ABが3cmなら、辺DEは［　　］cm

辺EFが10cmなら、辺BCは［　　］cm

3 縮尺について答えましょう。

1/1000の縮図で3cmの長さは、実際には［　　］m

1/25000の地図で4cmの道のりは、実際には［　　］km

実際の長さ60mを1/2000の縮図にすると［　　］cm

4 校舎のかげの長さは18m、高さ1mのぼうのかげの長さは1.5mでした。
校舎の高さは何mですか。

しき ＿＿＿＿＿＿＿＿　こたえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ぜんぶ できたら ほしに いろを ぬろう ☆ ☆ ☆

© きりんドリル kirindrill.com