平行線と線分の比 ドリル④

中3 相似／型を 見分ける 6問／目標 15分

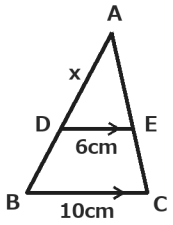
なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・図の 型（ピラミッド・砂時計・3本の 平行線・台形）を 自分で 見分けて、x を □ に 数だけ 書く。
・問題文の 長さも 使う。図は 測らない。

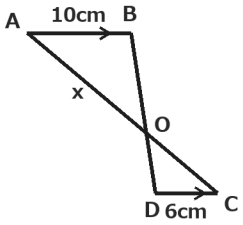
① DE∥BC、AB＝15cm。AD の 長さ x は 何cm？

□ cm



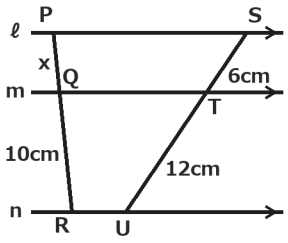
② AB∥CD、O は 交点、AC＝24cm。AO の 長さ x は 何cm？

□ cm



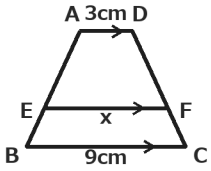
③ ℓ∥m∥n。x は 何cm？

□ cm



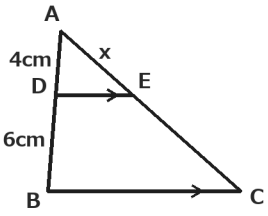
④ AD∥BC、AE:EB＝2:1、EF∥BC。x は 何cm？

□ cm



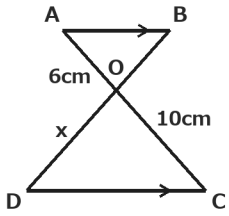
⑤ DE∥BC、AC＝15cm。AE の 長さ x は 何cm？

□ cm



⑥ AB∥CD、O は 交点、BD＝16cm。OD の 長さ x は 何cm？

□ cm



見直し □ 型を 見分けた □ 全体と 部分を 取りちがえて いない

いちごドリル プリント

つづきの無料プリント
「相似」のプリント一覧がひらきます