平行線と線分の比 ドリル②

中3 相似／平行線・台形 6問／目標 12分

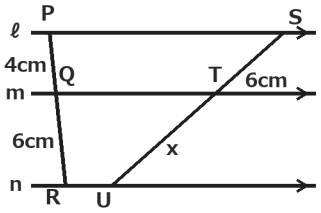
なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・x の 長さを □ に 数だけ 書く（単位は □ の 右）。
・比は 同じ 直線の 上の 線分どうしで つくる。台形は 対角線 AC で 2つの 三角形に 分ける。

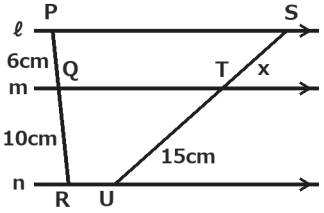
① ℓ∥m∥n。x は 何cm？

□ cm



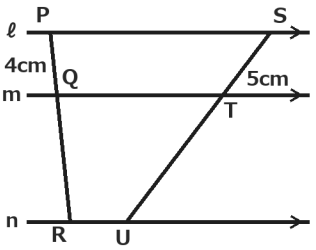
② ℓ∥m∥n。x は 何cm？

□ cm



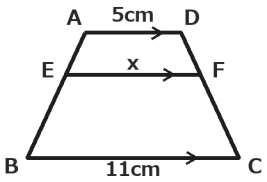
③ ℓ∥m∥n、PR＝12cm。SU は 何cm？

□ cm



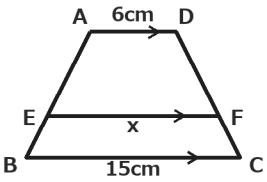
④ AD∥BC の 台形、AE:EB＝1:2、EF∥BC。x は 何cm？

□ cm



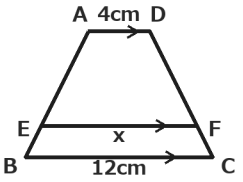
⑤ AD∥BC の 台形、AE:EB＝2:1、EF∥BC。x は 何cm？

□ cm



⑥ AD∥BC の 台形、AE:EB＝3:1、EF∥BC。x は 何cm？

□ cm



見直し □ 同じ 直線の 上の 線分で 比を つくった □ 台形は 対角線で 分けた

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