中点連結定理と角の二等分線 ドリル②

なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿

中3 相似／中点か どうか 6問／目標 10分

ひづけ ＿＿＿＿＿＿＿＿

・DE∥BC。D が 中点（印 あり）か、AD:DB の 比が 書いて あるかを 先に 見る。
・答えは □ に 数だけ 書くか、ア・イ を ○ で かこむ。

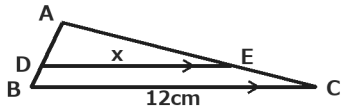
① DE∥BC、AD:DB＝1:2。x は 何cm？

□ cm



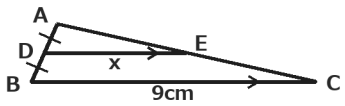
② DE∥BC、AD:DB＝2:1。x は 何cm？

□ cm



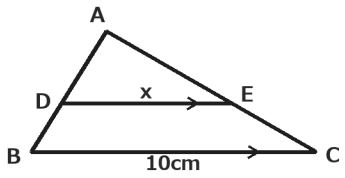
③ D は AB の 中点、DE∥BC。x は 何cm？

□ cm



④ DE∥BC、AD:DB＝3:2。x は 何cm？

□ cm



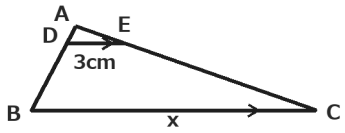
⑤ D は AB の 中点、DE∥BC。E は AC の どんな 点？

ア 中点　　イ 中点とは かぎらない



⑥ DE∥BC、AD:DB＝1:4。BC の 長さ x は？

□ cm



見直し □ 中点の 印が あるか 見た □ AD:AB で 求めた

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