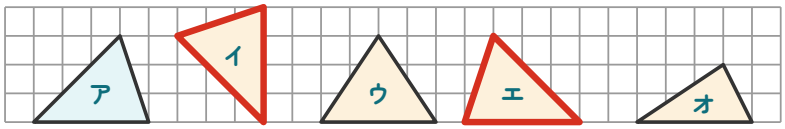
たしかめテスト ①

ステップ 7／8　テスト

テスト　1問 10点 ／ ぜんぶで 100点。
①は 2つとも 合って 10点。

ごうけい ＿＿＿＿＿＿ ／100点

1 アと 合同な 三角形を 全部 えらんで ○を つけましょう。　10点
方眼の ますを 数える。イは まわした 形、エは 裏返した 形。まちがえたら ステップ1へ



イ ・ ウ ・ エ ・ オ

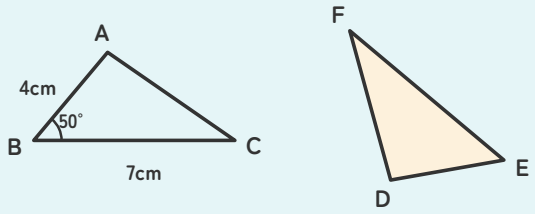
2 形が 同じで 大きさが ちがう 2つの 三角形は 合同ですか。　10点
まちがえたら ステップ1へ

合同 ・ 合同では ない

3 合同な 2つの 図形で、対応する 角の 大きさは どう なって いますか。　10点
まちがえたら ステップ2へ

等しい ・ ちがう

④〜⑥：三角形ABC と 三角形DEF は 合同。
A と D、B と E、C と F が 対応。

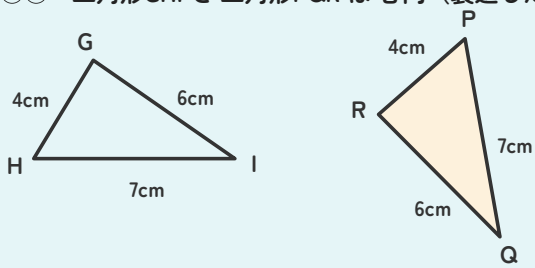


4 辺DE の 長さは？　10点
まちがえたら ステップ2へ
4 cm

5 辺EF の 長さは？　10点
まちがえたら ステップ2へ
7 cm

6 角E の 大きさは？　10点
まちがえたら ステップ2へ
50 °

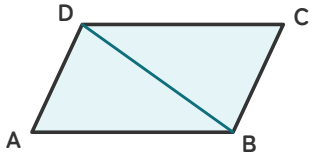
⑦⑧：三角形GHI と 三角形PQR は 合同（裏返した 形）。



7 頂点G に 対応する 頂点は？　10点
4cm と 6cm の 辺が 集まる 頂点。
まちがえたら ステップ3へ
R

8 辺HI に 対応する 辺は？　10点
7cm の 辺。まちがえたら ステップ3へ
辺 PQ

9 平行四辺形ABCD を 対角線BD で 分けました。三角形ABD と 合同な 三角形を、対応する 頂点の 順に 書きましょう。　10点
A→C、B→D、D→B。まちがえたら ステップ6へ



三角形 CDB

10 三角形KLM と 三角形XYZ は 合同で、三角形KLM の まわりの 長さは 12cm です。三角形XYZ の まわりの 長さは？　10点
ぴったり 重なるので まわりの 長さも 等しい。
まちがえたら ステップ1へ
12 cm

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。