

合同な図形 ×だけ練習③(意味と四角形)

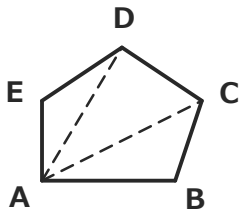
テストで×だった人へ:意味と四角形の練習

なまえ _____

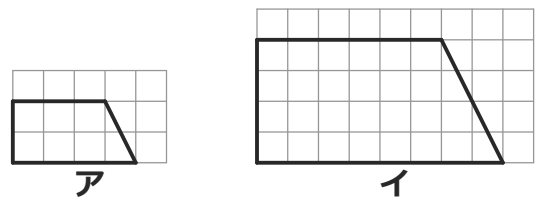
ひづけ _____

- ・ 答えを□に書きましょう
- ・ ○×の問題は、合同なら○、そうでなければ×を書きましょう
- ・ ア・イ・ウの記号を書く問題もあります

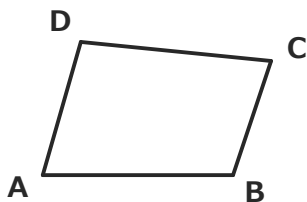
- ① 五角形ABCDEを対角線で3つの三角形に分け、どれも3つの辺の長さでかきます。はかる長さは全部で何本ですか。(対角線も数え、同じ線は1本と数える)


 本

- ② イは、アを形はそのまま2倍に大きくした図形です。方眼の1目もりは同じです。アとイは合同ですか。合同なら○、そうでなければ×を書きましょう。

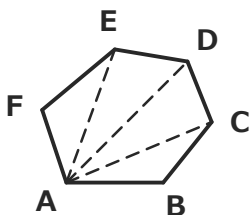


- ③ 四角形ABCDの4つの辺の長さを、全部はかりました。同じ四角形をかくには、あと対角線を少なくとも何本はかればよいですか。


 本

- ④ 次のうち、合同な図形といえるものはどれですか。
ア 形は同じで、大きさがちがう図形
イ 大きさは同じで、形がちがう図形
ウ うら返して重ねるとぴったり重なる図形

- ⑤ 六角形ABCDEFを対角線で4つの三角形に分け、どれも3つの辺の長さでかきます。はかる長さは全部で何本ですか。(対角線も数え、同じ線は1本と数える)


 本

- ⑥ アは たて3cm・よこ4cmの長方形、イは たて4cm・よこ3cmの長方形です。アとイは合同ですか。合同なら○、そうでなければ×を書きましょう。

