

合同な図形を見つけよう

ステップ1/8 きほん

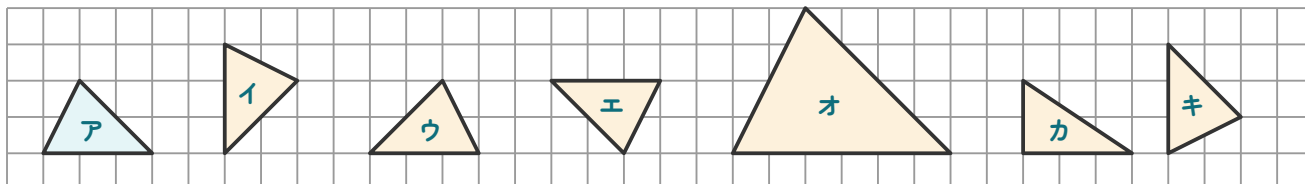


ポイント

まわしたり 裏返したりして、ぴったり 重なれば 合同。
 方眼の ますを 数えて、辺の 長さや 形を くらべよう。大きさが ちがえば 合同ではない。

1 アの 三角形と 合同な 三角形を見つけましょう。

きほん



(1) アと 合同な 三角形を 全部 えらんで ○

イ ・ ウ ・ エ ・ オ ・ カ ・ キ

(2) (1)の うち、裏返した 形 全部に ○

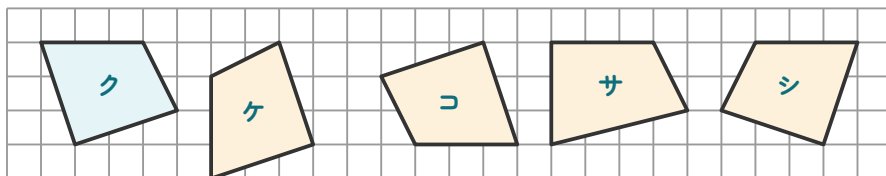
イ ・ ウ ・ エ ・ オ ・ カ ・ キ

(3) オは アと 合同ですか。

合同 ・ 合同ではない

2 クの 四角形と 合同な 四角形を 全部 えらんで ○をつけましょう。

きほん



ケ ・ コ ・ サ ・ シ

3 正しいものには ○、まちがっているものには × を書きましょう。

きほん

(1) 合同な 図形は、対応する 辺の 長さが 等しい。

☐

(2) 裏返してぴったり 重なる 図形は、合同ではない。

☐

(3) 形が 同じなら、大きさが ちがっても 合同である。

☐

(4) 合同な 2つの 三角形は、まわりの 長さも 等しい。

☐

おわったら ○をつけよう ○ できた! ○ もういちど!