

せんたいしょう

こたえ

線対称な図形

きそ
基礎 ①

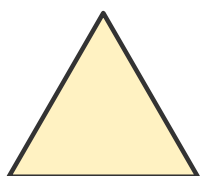
1 □にあてはまることばを書きましょう。

1本の直線を折り目にして2つに折ったとき、両がわの部分が

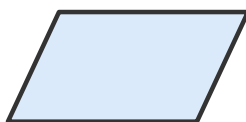
ぴったり重なる図形を せんたいしょう
線対称 な図形という

折り目にした直線を たいしょう じく
対称の軸 という

2 せんたいしょう 線対称な図形に、○をつけましょう。



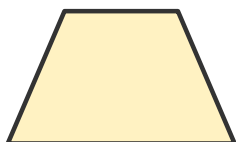
二等辺三角形



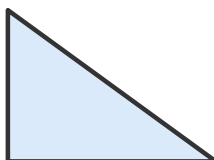
平行四辺形



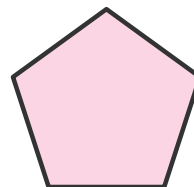
長方形



台形（左右同じ形）



直角三角形



正五角形

3 つぎの図形は せんたいしょう 線対称です。 たいしょう じく 対称の軸は、それぞれ何本ありますか。

二等辺三角形

1

本

長方形

2

本

正方形

4

本

正三角形

3

本

ひし形

2

本

円

かぎりなく多い

おうちの方へ

- 線対称な図形は、対称の軸で折るとぴったり重なります。平行四辺形は、どこで折っても重ならないので、線対称ではありません。
- 長方形の対称の軸は、向かい合う辺の真ん中を通る2本。対角線は、対称の軸ではありません（折っても重なりません）。