

まとめテスト

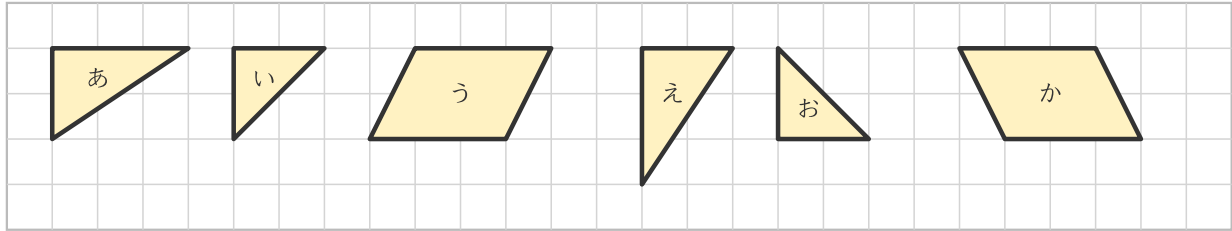
1枚目

とく点

/100点

ひょうじゅん
標準テスト

1 合同な図形を見つけて、記号を書きましょう。(1つ5点・15点)

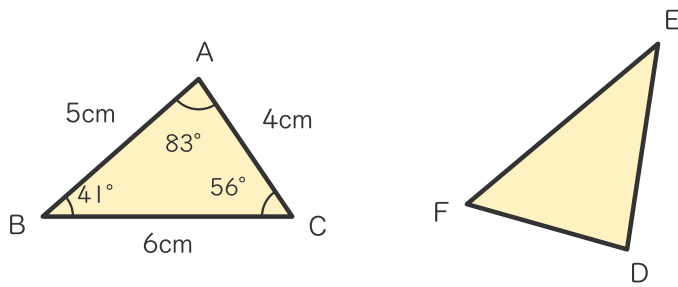


(1) あと合同な図形

(2) いと合同な図形

(3) うと合同な図形

2 三角形ABCと三角形DEFは合同です。(1つ3点・21点)



(1) 頂点Aに対応する頂点

(2) 辺BCに対応する辺

(3) 角Cに対応する角

(4) 辺DEの長さ

 cm

(5) 辺FDの長さ

 cm

(6) 角Eの大きさ

 °

(7) 角Dの大きさ

 °

3 □にあてはまる数を書きましょう。(1つ7点・14点)

(1) 平行四辺形を1本の対角線で分けると、合同な三角形が つできる(2) ひし形を2本の対角線で分けると、合同な三角形が つできる

まとめテスト 2枚目

- 4 つぎのことがわかっているとき、合同な三角形が1つにきまるものに○、きまらないものに×を書きましょう。(1つ4点・20点)

- (1) ☐ 3つの辺の長さ
- (2) ☐ 2つの辺の長さと、その間の角の大きさ
- (3) ☐ 1つの辺の長さと、その両はしの角の大きさ
- (4) ☐ 3つの角の大きさ
- (5) ☐ 2つの辺の長さだけ

- 5 つぎの三角形をかきましょう。(1つ10点・30点)

3つの辺が4cm、5cm、
6cm

2つの辺が5cm、4cmで、
その間の角が 60°

1つの辺が6cmで、その両
はしの角が 40° と 70°

