

合同な図形【まとめ】

名前：

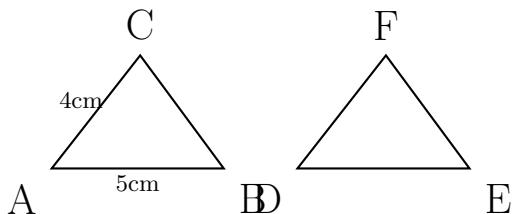
① () に あてはまる 言葉や数を 書きましょう。

(1) 2つの図形がぴったり重なるとき「()」という。

(2) 合同な図形では、対応する辺の長さは ()。

(3) 合同な図形では、対応する角の大きさは ()。

② 三角形ABCと三角形DEFは合同です。次の問い合わせに答えましょう。



(1) 辺DEの長さ → _____ cm

(2) 角Cに対応する角 → 角_____

(3) 辺DFの長さ → _____ cm

③ 三角形の合同条件を3つ書きましょう。

① _____

② _____

③ _____

④ 辺AB = 4cm、辺BC = 3cm、角B = 90°の三角形と合同な三角形をかくとき、使う合同条件は何ですか。

答え： _____