

## 合同とは

2つの図形がぴったり重なるとき、その2つの図形は「合同」といいます。  
裏返して重なる場合も合同です。

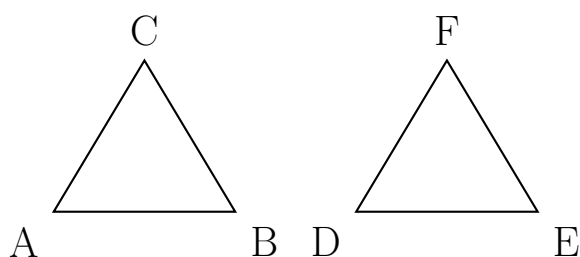
1 次の（ ）に あてはまる 言葉を 書きましょう。

(1) 2つの図形がぴったり重なるとき、その2つの図形は（ ）である。

(2) 合同な図形では、対応する辺の（ ）は等しい。

(3) 合同な図形では、対応する角の（ ）は等しい。

2 三角形ABCと三角形DEFは合同です。対応するものを答えましょう。



(1) 頂点Aに対応する頂点 → \_\_\_\_\_

(2) 辺BCに対応する辺 → \_\_\_\_\_

(3) 角Bに対応する角 → \_\_\_\_\_

ヒント：対応する頂点は、重ねたときに同じ位置になる点です。