

## 対称な図形【基礎】

名前：

① 次の図形が 線対称か 点対称か、または どちらでもないか 答えましょう。

(1) 正方形



(2) 正三角形



(3) 平行四辺形



(4) ひし形



ヒント：線対称は折り目で折ると重なります。点対称は  $180^\circ$  回すと重なります。

② 線対称な図形について、( ) にあてはまる ことばを 書きましょう。

(1) 線対称な図形を 折り目で 折ると、 (2) 折り目の 線を

ぴったり (\_\_\_\_\_)。 (\_\_\_\_\_) といいます。

③ 点対称な図形について、( ) にあてはまる ことばを 書きましょう。

(1) 点対称な図形を  $180^\circ$  回すと、 (2) 回転の 中心を

もとの図形と (\_\_\_\_\_)。 (\_\_\_\_\_) といいます。