

垂直・平行と四角形【思考力】

名前：

- ① 次の四角形についてあてはまるものに○をつけましょう。

	台形	平行四辺形	ひし形	正方形
平行な辺が1組				
平行な辺が2組				
4つの辺が等しい				
4つの角が等しい				

- ② 正方形、長方形、ひし形の関係について考えましょう。

(1) 正方形は平行四辺形といえますか。理由も書きましょう。

(2) 正方形はひし形といえますか。理由も書きましょう。

- ③ 対角線が垂直に交わる四角形をすべて選びましょう。

ア. 台形 イ. 平行四辺形 ウ. ひし形 エ. 長方形 オ. 正方形

ポイント：正方形は「長方形でありひし形でもある」四角形です。