

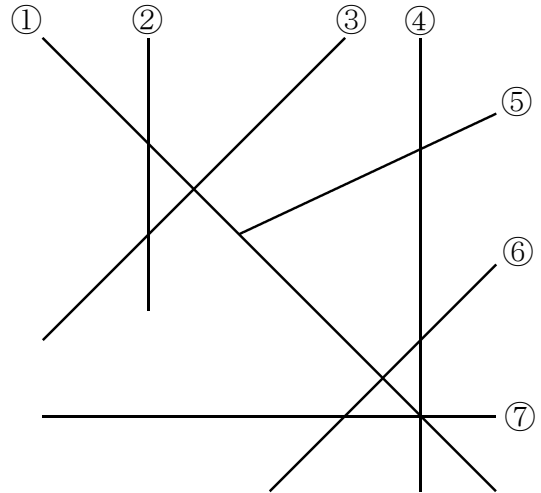
- 1 右の図を見て、次の問いに答えましょう。  
 三角じょうぎをあててたしかめてみましょう。  
 (1) ⑦と垂直な直線はどれとどれでしょう。

答え ( ) と ( )

- (2) 平行な直線は、どれとどれでしょう。

答え ( ) と ( )

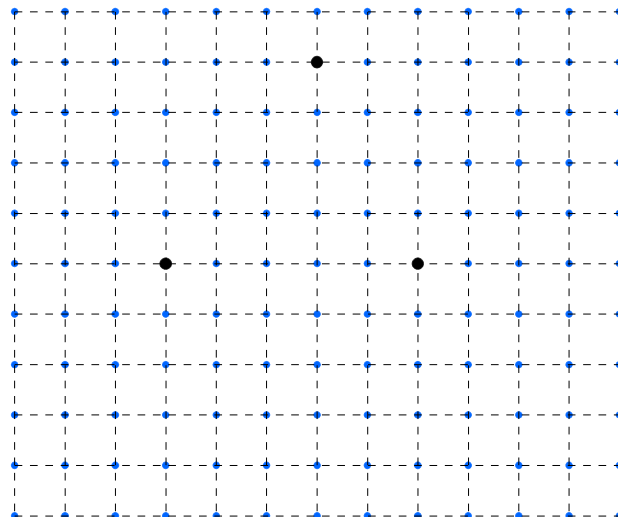
( ) と ( )



- 2 四角形の対角線の特ちょうを表にまとめました。いつでもあてはまるところに、○を書きましょう。

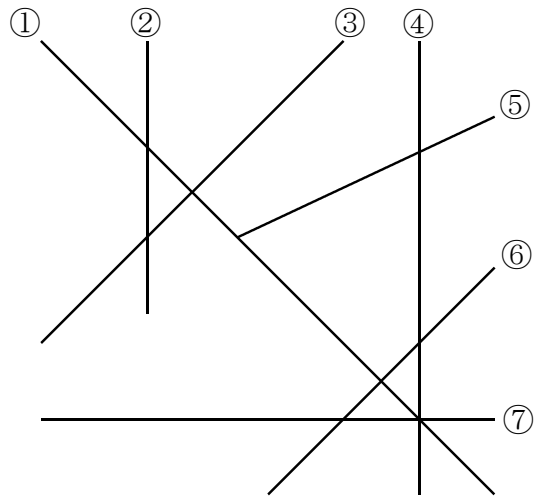
特ちょう	名前	台形	平行四辺形	ひし形	長方形	正方形
2本の対角線の長さが等しい						
2本の対角線がそれぞれの真ん中の点で交わる						
2本の対角線が垂直である						

- 3 次の図で、3点を頂点とする平行四辺形を、1つかきましょう。  
 また、平行四辺形が、いくつできるか考えてみましょう。【思・判・表】



小4 算数「垂直・平行と四角形」かい答・かい説

- 1 右の図を見て、次の問いに答えましょう。  
 三角じょうぎをあててたしかめてみましょう。  
 (1) ⑦と垂直な直線はどれとどれでしょう。



答え ( ② ) と ( ④ )

- (2) 平行な直線は、どれとどれでしょう。

答え ( ② ) と ( ④ )

( ③ ) と ( ⑥ )

- 2 四角形の対角線の特ちょうを表にまとめました。いつでもあてはまるところに、○を書きましょう。

特ちょう	名前	台形	平行四辺形	ひし形	長方形	正方形
2本の対角線の長さが等しい					○	○
2本の対角線がそれぞれの真ん中の点で交わる			○	○	○	○
2本の対角線が垂直である				○		○

- 3 次の図で、3点を頂点とする平行四辺形を、1つかきましょう。  
 また、平行四辺形が、全部でいくつできるかかんがえてみましょう。

【かい説】平行四辺形は、下の図のように、3つかくことができます。

