

中1代数ダイジェスト 復習テスト (夏期－3(4日目))

先生

名前

1. A(-2, 1), B(5, 6), C(-4, -7), D(2, -1), E(-5, 6), F(4, 7), G(2, 1), H(6, 5) について、次の問に答えよ。

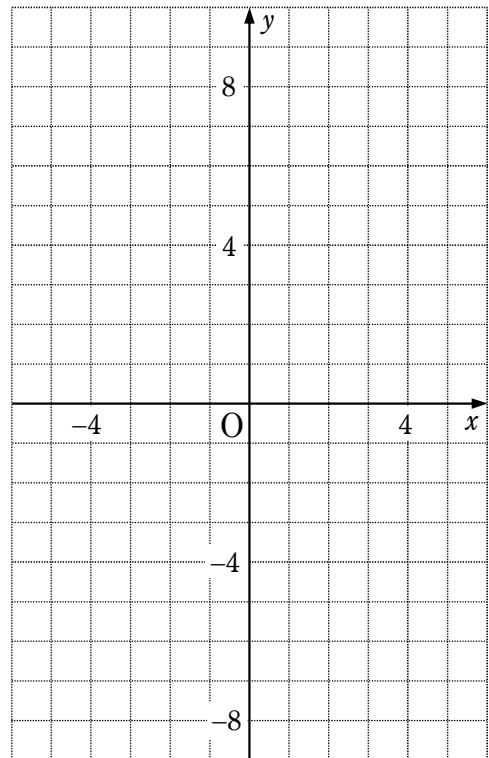
- I) (1) x 軸に関して対称な点の組をすべて答えよ。

- (2) y 軸に関して対称な点の組をすべて答えよ。

- (3) 原点に関して対称な点の組をすべて答えよ。

- II) (4) 線分 CG の傾きを求めよ。

- (5) 線分 DE の傾きを求めよ。



2. 方程式 $-\frac{1}{2}x + 5 = \frac{2}{3}x - 9$ を解け。