

数Ⅱ(点と直線④)

以下の点の座標を求めよう。

- ① 点 $A(-2, 3)$ に関して、点 $B(4, 1)$ と対称な点 C
- ② 点 $(4, 3)$ からの距離が5である x 軸上の点 D
- ③ 2点 $(1, -3)$ 、 $(3, 2)$ から等距離にある、直線 $y=2x$ 上の点 E