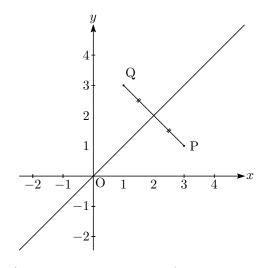
KETCindyの紹介

― 点や直線を動かしてみよう ―

1. 直線をはさむ 2点

1.1 2点 P,Q は対称

直線をはさむ2点を見てみよう。



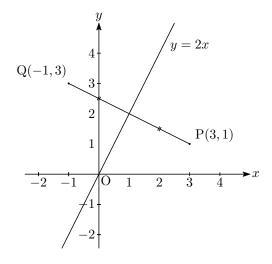
下の QR コードからリンクへ飛んでみて。 点 P をつまんで動かすと、点 Q も動くよ。



https://kubo-yuge.github.io/class2019/taisyoidou1/taisyoidou1json.html

1.2 別の直線でも

直線をはさむ2点を見てみよう。



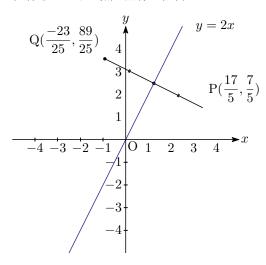
下の QR コードからリンクへ飛んでみて。 点 P をつまんで動かすと,点 Q も動くよ。



https://kubo-yuge.github.io/class2019/taisyoidou2/taisyoidou2json.html

1.3 点の座標を分数で

直線をはさむ 2 点の座標に注目!!



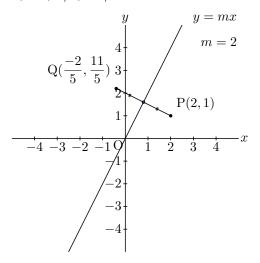
下の QR コードからリンクへ飛んでみて。 点 P をつまんで動かすと、点 Q も動くよ。



https://kubo-yuge.github.io/class2019/taisyoidou2frac3/taisyoidou2_frac3json.html

1.4 直線の傾きを変えてみよう

白い枠の中のm =のあとに、整数や分数を入れると、直線の傾きが変わるよ。負の数でもいけるよ。 1、-1、2/3、-3/2 などでお願いします。



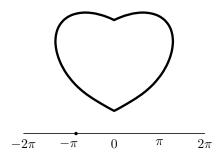
下の QR コードからリンクへ飛んでみて。 点 P をつまんで動かすと,点 Q も動くよ。



https://kubo-yuge.github.io/class2019/reflection/reflectionjson.html

2. どきどきハート

スライダの点を動かすと, ハートがドキドキします。



下の QR コードからリンクへ飛んでみて。



https://kubo-yuge.github.io/Heartjson.html