

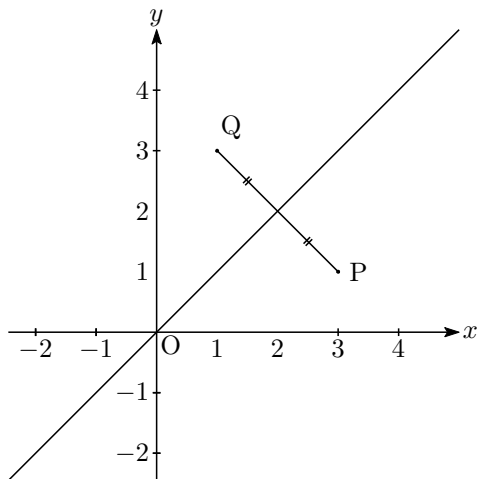
KETCindyの紹介

— 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。



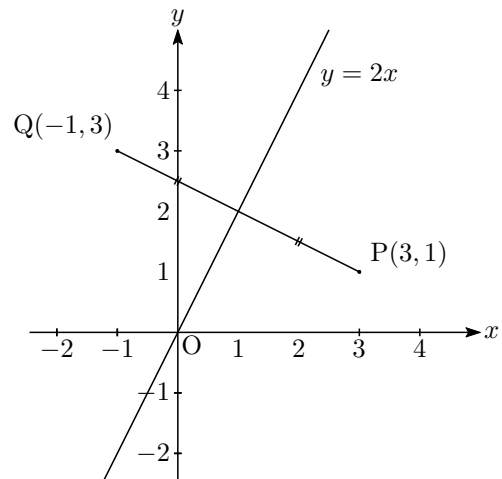
下のQRコードからリンクへ飛んでみて。
点Pをつまんで動かすと、点Qも動くよ。



<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。



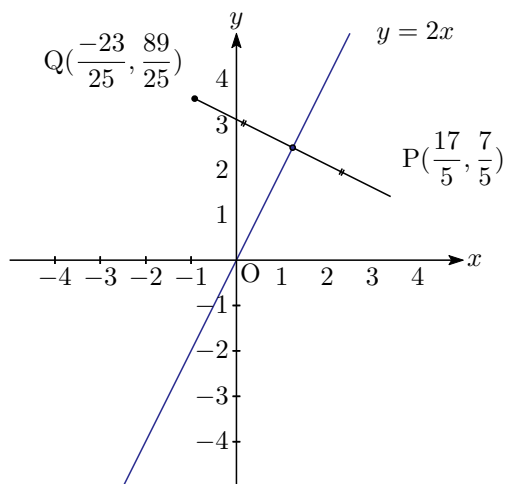
下のQRコードからリンクへ飛んでみて。
点Pをつまんで動かすと、点Qも動くよ。



<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!!



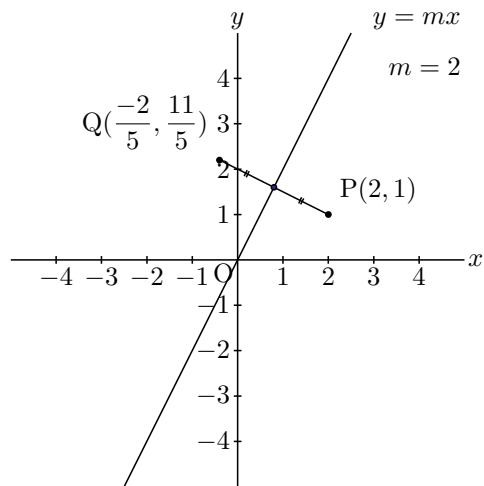
下のQRコードからリンクへ飛んでみて。
点Pをつまんで動かすと、点Qも動くよ。



https://kubo-yuge.github.io/class2019/taisvoidou2frac3/taisvoidou2_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 などをお願いします。



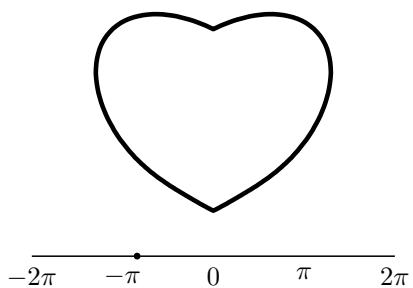
下のQRコードからリンクへ飛んでみて。
点Pをつまんで動かすと、点Qも動くよ。



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

2. ときどきハート

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/Heart/Heart-copy220503json.html>

3. かみりん?

赤い点を動かすと、かみりん? の絵が変形します。



下の QR コードからリンクへ飛んでみて。



<https://kubo-yuge.github.io/kamirin22/kamirin0spSample201003json.html>