

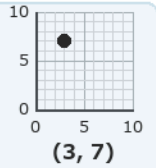
座標は（よこ，たて）の順。左下の角が（0，0）です。

へいこう→どの点もよこに同じ数・たてに同じ数を足し引き（2つはちがう数でよい）。

よこ=5→よこを10から引く。たて=5→たてを10から引く。

よこ=たて→2つの数を入れかえる。点対称→(5, 5)を中心に2つとも10から引く。

れい

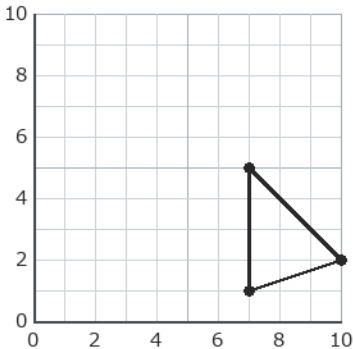


1 点を次のように動かしました。動いたあとの座標を書きましょう。

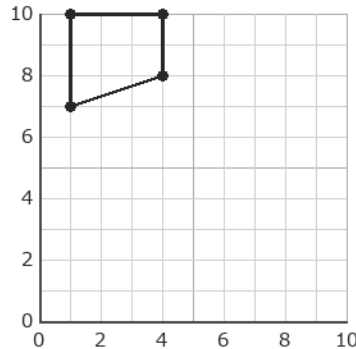
- (1) (7, 6) を よこ+3 たて+1 → (,) (2) (9, 6) を よこ+1 → (,)
- (3) (8, 3) を よこ+2 たて+1 → (,) (4) (8, 8) を よこ+2 → (,)
- (5) (0, 9) を よこ+1 たて-1 → (,) (6) (8, 0) を よこ-1 たて+4 → (,)
- (7) (2, 1) を よこ-2 たて+3 → (,) (8) (7, 6) を よこ-4 たて-1 → (,)
- (9) (3, 3) を よこ-1 たて+4 → (,) (10) (0, 5) を よこ+4 たて+4 → (,)

2 図形を次のように動かしました。動いたあとの図形を同じ方眼にかきましょう。

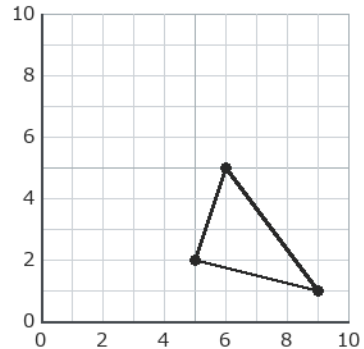
(1) よこ-5 たて+5



(2) よこ+5 たて-5



(3) たて+5



3 ●から○へ、どのように動かしましたか。上の帯の5つから□に書きましょう。

