Dilatasi Titik Pusat (a,b)

Nama :

Kelas :

Petunjuk Pengisian jawaban :

1. **Ketiklah langsung hasil akhirnya saja, tanpa spasi.**
2. **Ketiklah persamaan garis tanpa spasi dan menggunakan huruf biasa. Misalnya -ax-by=c (variabel x ditulis lebih dahulu)**
3. **Pengetikan titik koordinat dipisahkan dengan koma, tanpa spasi. Misalnya a,b (tanpa kurung, karena kurung sudah tersedia).**

Soal :

Hasil dilatasi dari titik A (7,2) yang didilatasikan dengan pusat (0,3) dan faktor dilatasi 3 adalah A'= ( )

Hasil dilatasi dari garis g →2x-3=y, yang didilatasikan dengan pusat (1,2) dan faktor dilatasi 2 adalah g' →

Hasil dilatasi dari titik B (-1,-6), yang didilatasikan dengan pusat (2,-6) dan faktor dilatasi 5 adalah B' = ( )

Hasil dilatasi dari titik C (-8,-1) yang didilatasikan dengan pusat (-2,-4) dan faktor dilatasi -1 adalah C'= ( )

Hasil dilatasi dari garis h →-7x-2y=14, yang didilatasikan dengan pusat (2,-3) dan faktor dilatasi 2 adalah h' →

LIVEWORKSHEETS