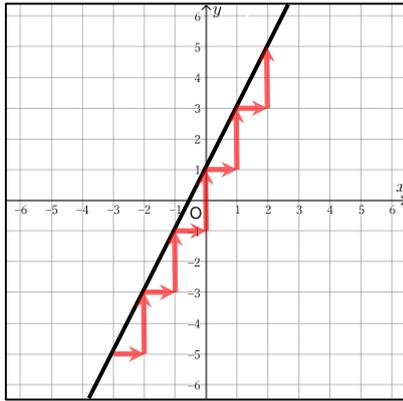


24. 変化の割合 (グラフ)

1 次のグラフについて、 x が1増加したときの y の増加量を例のように、図示しなさい。

【例】
 $y = 2x + 1$

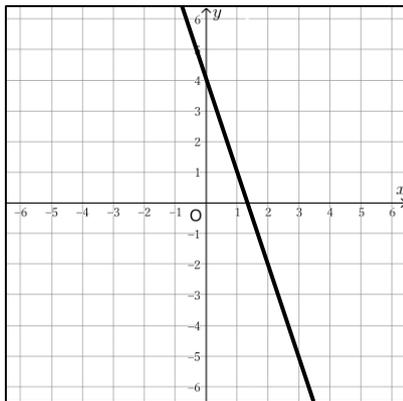


変化の割合は一定であるといえますか？

YES or NO

①

$y = -3x + 4$

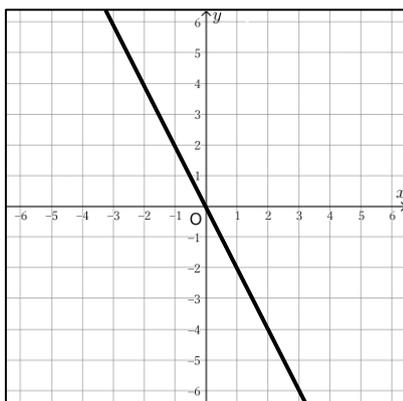


変化の割合は一定であるといえますか？

YES or NO

②

$y = -2x$

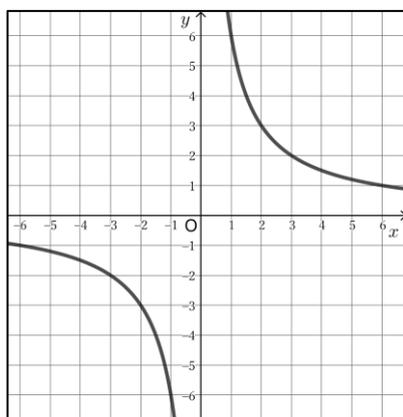


変化の割合は一定であるといえますか？

YES or NO

③

$y = \frac{6}{x}$



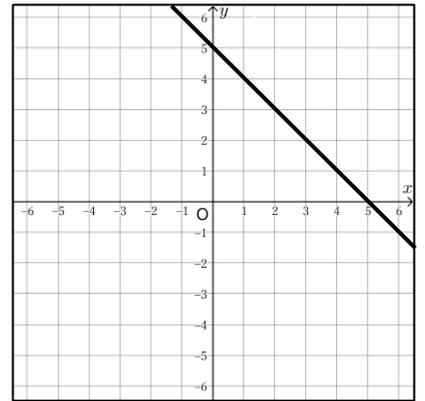
変化の割合は一定であるといえますか？

YES or NO

2 次のグラフの変化の割合を求めなさい。

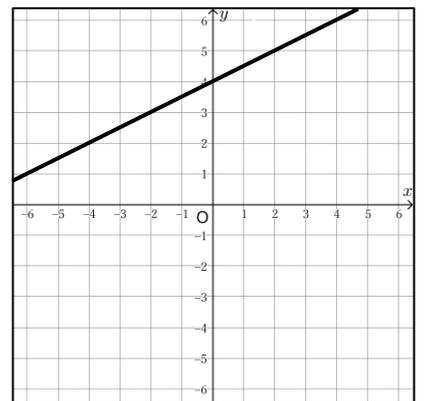
①

$y = -x + 5$



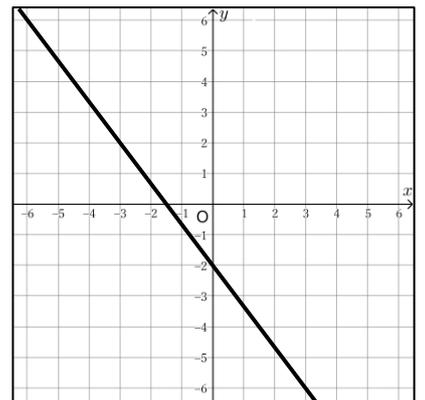
②

$y = \frac{1}{2}x + 4$



③

$y = -\frac{4}{3}x - 2$



④

$y = -\frac{2}{5}x + 3$

