

العَلاقاتُ والدّوالُّ الخَطِّيَّةُ

معدل التغير و الميل: صيغة الميل وإيجاد ميل خط مستقيم .26

Lesson

https://t.me/a6b88

Review

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(2, -2)$ و $(5, -11)$؟

اسْحَبْ وأَلقِ الإِجابَةَ الصَّحيحَةَ في الفَراغِ التّالي.

المَيلُ هو $m =$.

1. -3 ✓

https://t.me/a6b88

3

$\frac{1}{3}$

$-\frac{1}{3}$

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $\left(4\frac{3}{4}, -3\frac{1}{3}\right)$ و $\left(8, -2\frac{4}{9}\right)$؟

اختَرِ الإجابَةَ الصَّحيحَةَ مِنَ القائمَةِ المُنسدلَةِ التَّاليَةِ.

المَيلُ هو $m =$ .1 $\frac{117}{32}$ ✓

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(-7, -6)$ و $(9, -2)$؟

أَدْخِلْ إجابَتَكَ في الفَراغِ التّالي.

المَيلُ هو 1. 4 ✓ $m =$.

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(18, 5)$ و $(-24, -9)$؟

اختَرِ الإجابةَ الصَّحيحةَ مِن القائمةِ المُنسدلةِ.

المَيلُ هو $m =$ .1 3 ✓

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(4, -1)$ و $(-6, 1)$؟

اسْحَبْ وأَلقِ الإِجابَةَ الصَّحيحَةَ في الفَراغِ التَّالي.

المَيلُ هو $m =$.

1. -5 ✓

$\frac{1}{5}$ $-\frac{1}{5}$ 5

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(11, -5)$ و $(1, 1)$.

اسْحَبْ وأَلقِ الإِجابَةَ الصَّحيحَةَ في الفَراغِ التّالي.

المَيلُ هو .1 $-\frac{5}{3}$ ✓ $m =$.

$\frac{3}{5}$ $\frac{5}{3}$ $-\frac{3}{5}$

https://t.me/a6b88

أَوْجِدْ مُعَدَّلَ التَّغيُّرِ للمُعادلَةِ التَّاليَةِ.

$$12x + 4y = 16$$

اخترِ الإجابَةَ الصَّحيحَةَ مِنَ القائمَةِ المُنسدلَةِ.

1. مُعَدَّلُ التَّغيُّرِ هو -3 ✓.

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(-2\frac{1}{3}, 2\frac{5}{8})$ و $(\frac{5}{6}, 4\frac{3}{4})$؟

https://t.me/a6b88

ATTEMPT 1

$m = -\frac{76}{51}$

$m = \frac{51}{76}$

$m = \frac{76}{51}$

$m = -\frac{51}{76}$

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(2, -11)$ و $(8, 1)$؟

أَدْخِلْ إجابَتَكَ في الفَراغِ التَّالي.

المَيلُ هو 1. 2 ✓ $m =$.

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $\left(\frac{3}{8}, -3\frac{4}{5}\right)$ و $\left(-1\frac{1}{4}, \frac{3}{10}\right)$؟

اسْحَبْ وأَلقِ الإِجابَةَ الصَّحيحَةَ في الفَراغِ التّالي.

المَيلُ هو $m =$.

1. $-\frac{65}{164}$ ✓

https://t.me/a6b88

$-\frac{164}{65}$ $\frac{65}{164}$ $\frac{164}{65}$

https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(5, -3)$ و $(1, 2)$؟

اختَرِ الإجابَةَ الصَّحيحَةَ مِنَ القائمَةِ المُنسدلَةِ التّاليَةِ.

المَيلُ هو $m =$ .1 $-\frac{4}{5}$.

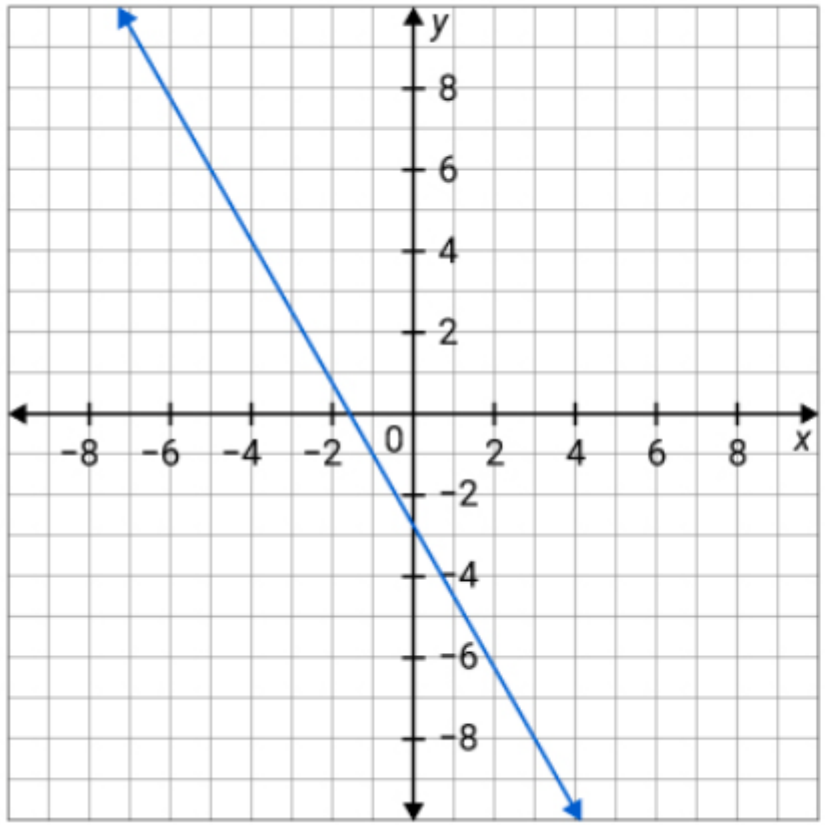
https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ المارِّ بالنُّقطَتينِ $(2, -11)$ و $(8, 1)$؟

أَدْخِلْ إجابَتَكَ في الفَراغِ التّالي.

المَيلُ هو **1.** 2 ✓ . $m =$

https://t.me/a6b88



ما مَيلُ المُستقيمِ التَّالي؟

اختَرِ الإجابَةَ الصَّحيحَةَ مِنَ القائمَةِ المُنسدلَةِ.

المَيلُ هو $m =$.

1. $-\frac{7}{4}$ ✓

✓ 1. $-\frac{7}{4}$

أَيُّ الخَياراتِ تُمَثِّلُ مُعَدَّلَ التَّغيُّرِ للمُعادلَةِ التَّاليَةِ؟

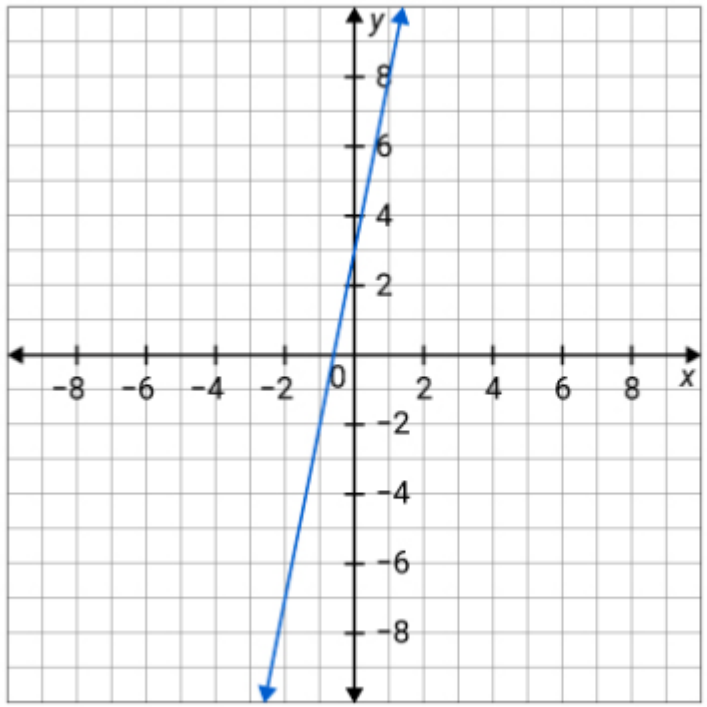
$8x - 2y = 12$

https://t.me/a6b88

ATTEMPT 1

- ✓ 4
- $-\frac{1}{4}$
- -4
- $\frac{1}{4}$

https://t.me/a6b88



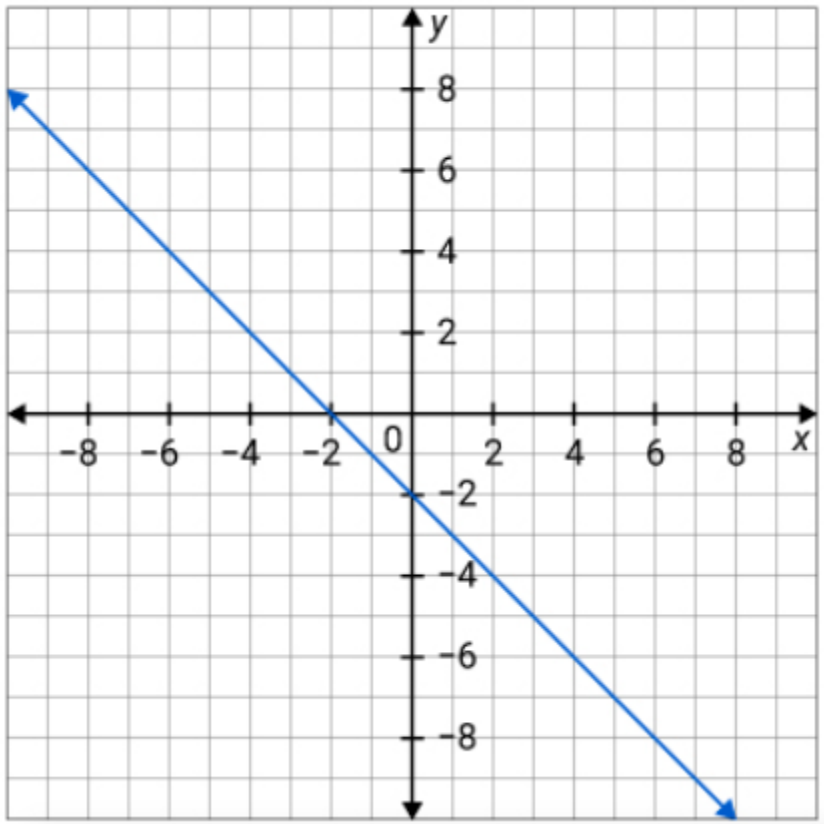
ما مَيلُ المُستقيمِ التَّالي؟

اسْحَبْ وأَلقِ الإِجابَةَ الصَّحيحَةَ في الفَراغِ.

المَيلُ هو 1. 5 ✓ . $m =$

$\frac{1}{5}$ $-\frac{1}{5}$ -5

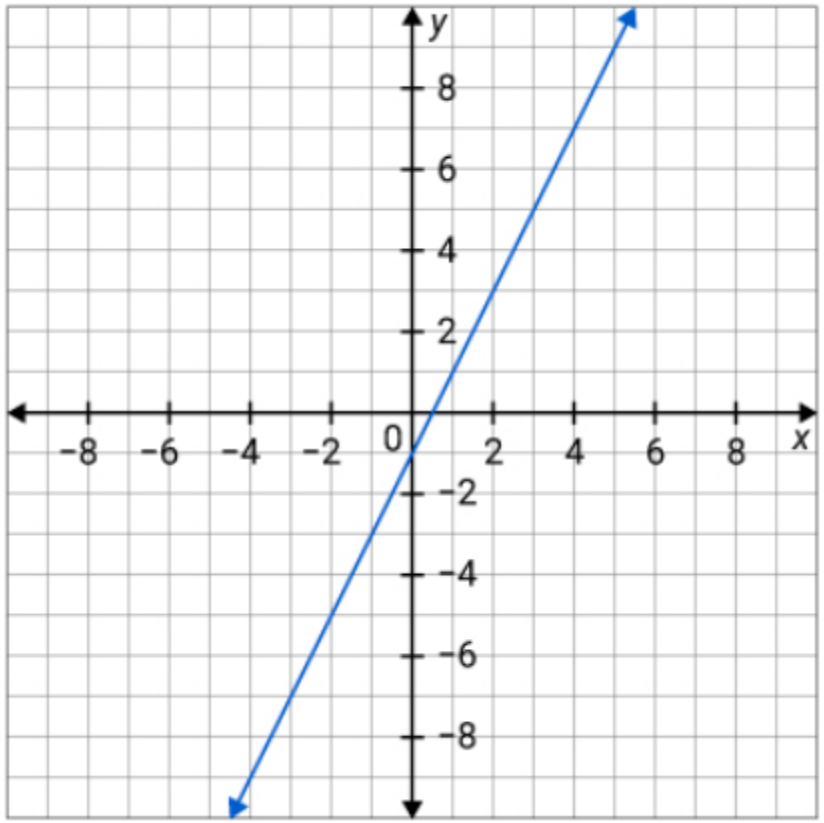
https://t.me/a6b88



ما مَيلُ المُستقيمِ على التَّمثيلِ البيانيِّ المُجاورِ؟

أَدْخِلْ إجابَتَكَ في الفَراغِ التّالي.

المَيلُ هو $m =$ -1 .



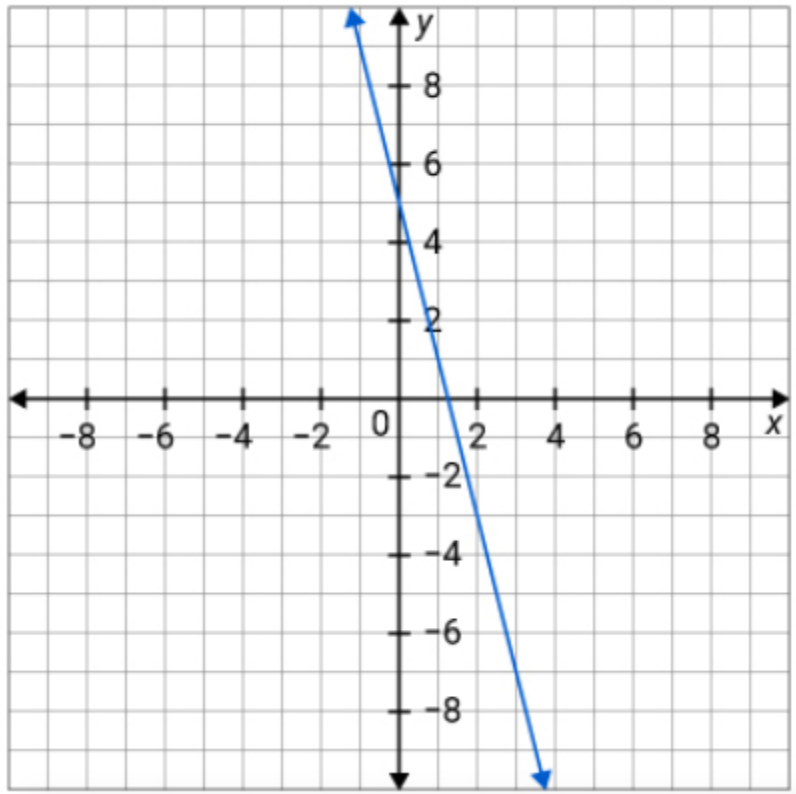
https://t.me/a6b88

ما مَيلُ المُستقيمِ التَّالي؟

اخترِ الإجابَةَ الصَّحيحَةَ مِنَ القائمَةِ المُنسدلَةِ.

المَيلُ هو $m =$ 2 .

https://t.me/a6b88

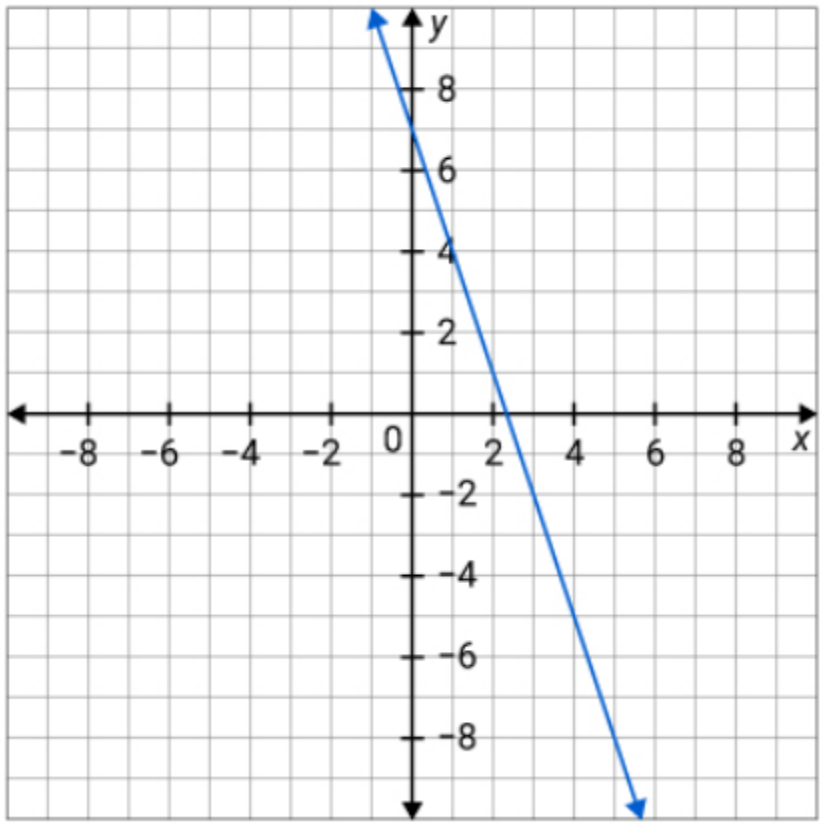


ما مَيلُ المُستقيمِ على التَّمثيلِ البيانيِّ المُجاورِ؟

أَدْخِلْ إجابَتَكَ في الفَراغِ التَّالي.

المَيلُ هو $m =$ -4 .

https://t.me/a6b88



ما مَيلُ المُستقيمِ التَّالي؟

اختَرِ الإجابَةَ الصَّحيحَةَ مِنَ القائمَةِ المُنسدلَةِ

المَيلُ هو $m =$.

1. -3 ✓

✓ 1. -3

https://t.me/a6b88

أَوْجِدْ مُعَدَّلَ التَّغيُّرِ للمُعادلَةِ التَّاليَةِ.

$3x - 6y = 30$

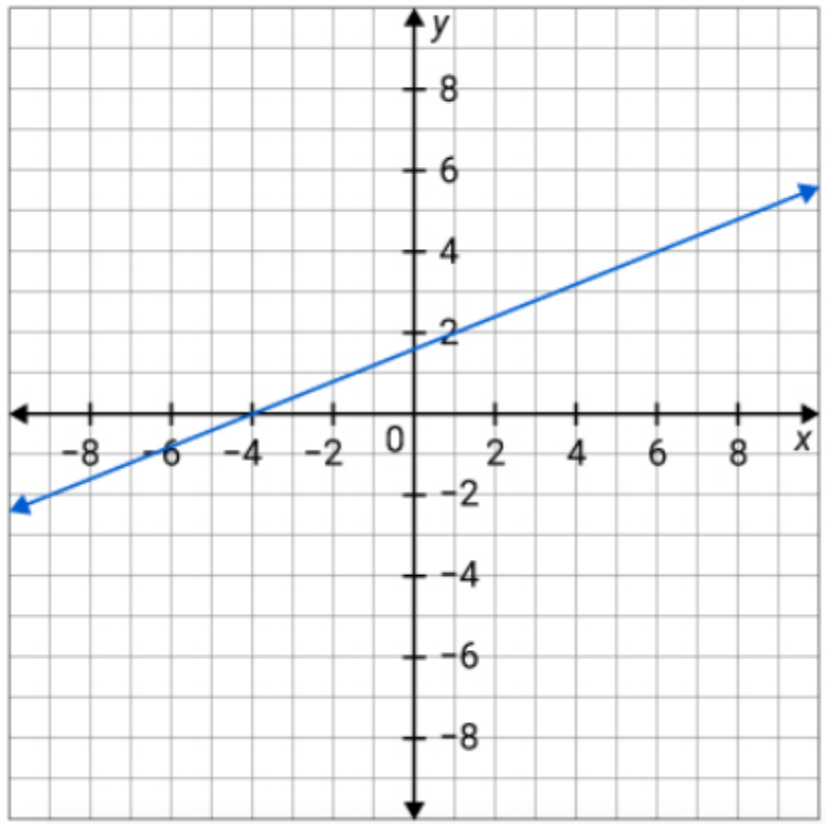
-2

2

$-\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

https://t.me/a6b88



ما مَيلُ المُستقيمِ التَّالي؟

اسْحَبْ وأَلقِ الإِجابَةَ الصَّحيحَةَ لإِكمالِ الجُملَةِ.

المَيلُ هو .1 $\frac{2}{5}$ ✓ . $m =$

$-\frac{2}{5}$ $\frac{5}{2}$ $-\frac{5}{2}$