أتحقق من فهمي

ميل المستقيم

أتحقق من فهمي صفحة (92):

5) (-1, 2), (3, 5)

34

6) (-1, -2), (-4, 1)

-1

7) (1, 2), (-3, 2)

0

8) (1, 5), (1, -4)

غير معرف

أتحقق من فهمي صفحة (93):

أجد قيمة k التي تجعل ميل المستقيم المار بالنقطتين (3, 1) و (k, 2) يساوي -16

$k = -3$

أتحقق من فهمي صفحة (94):

يبين التمثيل البياني المجاور متوسط تكلفة تشغيل ثلاجة (بالدينار) أشهرًا عدة.

3) أجد تكلفة تشغيل الثلاجة مدة 3 أشهر.

JD 18

4) أجد معدل تغيّر تكلفة تشغيل الثلاجة بالنسبة إلى الزمن ، ثم أوضح ماذا يمثل.

معدل التغير 6 ويمثل معدّل تكلفة التشغيل بالنسبة للزمن حيث تزداد التكلفة بمقدار 6 JD لكل شهر إضافي من التشغيل.