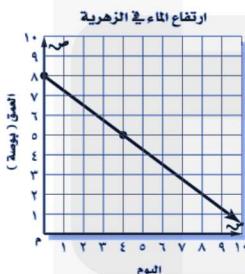


### ٣-٣ المعدل الثابت للتغير



مع ريماء و سمر ما مجموعه ١٣٥ قطعة من أفياس الألعاب الإلكترونية .  
نسبة عدد الأفياس التي تمتلكها ريماء إلى عدد الأفياس التي تمتلكها سمر هي ٨ إلى ٧ . ما عدد الأفياس التي تمتلكها ريماء ؟

٧٢ ٠ ٥٦ ٠ ١٥ ٠ ٨٠



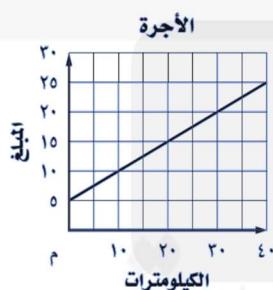
استعمل الشكل أدناه الموجود في الـ MINECRAFT الذي يبين ارتفاع الماء في زهرية ورد خلال ٨ أيام ، أوجد معدل تغير المستقيم .

$-\frac{3}{4}$  ٠  $-\frac{3}{6}$  ٠  $-\frac{1}{6}$  ٠



تلتقى رضوى صوراً مع ٨ صديقاتها ، كل واحدة من صديقاتها تظهر في صورتين أو ثلاثة صور ، وفي كل صورة تظهر رضوى مع خمسة من صديقاتها . كم عدد الصور التي التقطتها رضوى ؟

٤٠ ١٠٠ ٨٠ ٦٠



استعمل الرسم البياني أدناه لتحديد ما إذا كان هنالك علاقة خطية متناسبة بين عدد الكيلو مترات التي تقطعها السيارة والأجراة المرتبة عليها .

لا ٠ نعم



رسم مخطط لقطعة أرض ، بحيث يمثل كل ٢ سم على المخطط ٣ أمتار من قطعة الأرض ، فما عامل مقياس الرسم ؟

$\frac{٣٠٠}{٣} ٠$   $\frac{١}{١٥} ٠$   $\frac{٦٠٠}{٦} ٠$   $\frac{٤}{٣} ٠$



النسبة و التشابه