صفحة 66

الهدف : إيجاد معدلات التغير الثابتة من الجداول

اسمي الجميل.....

تأكد من فهمك

أوجد حلولاً للمسائل التالية لتتأكد أنك فهمت.

a. يوضح الجدول عدد الأميال التي قطعتها طائرة في رحلة طيران. استخدم المعلومات لحساب معدل التغير الثابت التقريبي بالأميال في الدقيقة.



الزمن (min)	30	60	90	120
المسافة (mi)	290	580	870	1,160





احسب معدل الوحدة لإيجاد معدل التغير الثابت

$$\frac{\text{التغير في المسافة}}{\text{التغير في الزمن}} = \frac{\text{mi}}{\text{min}} \approx 10$$

معدل التغير الثابت يزداد بمقدار ميل لكل دقيقة

LIVEWORKSHEETS