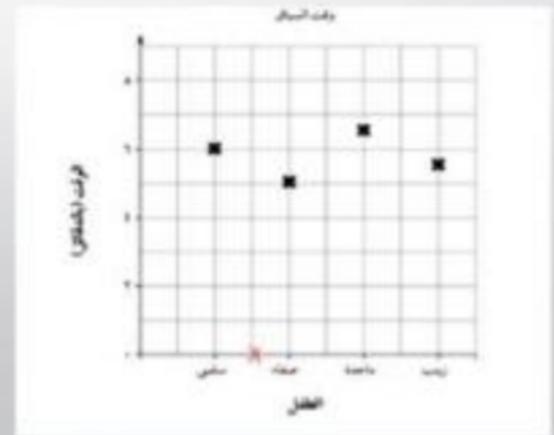
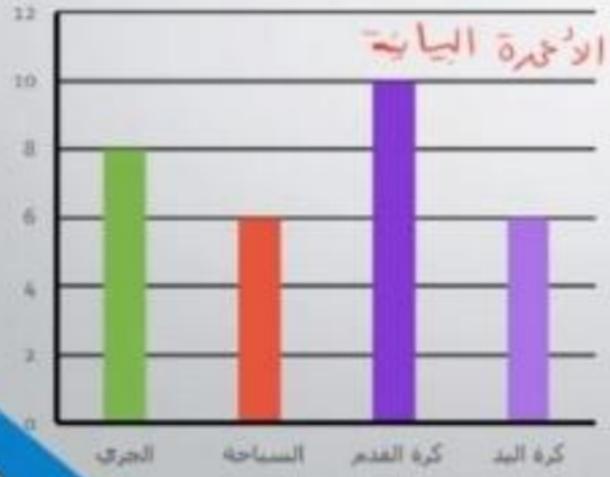
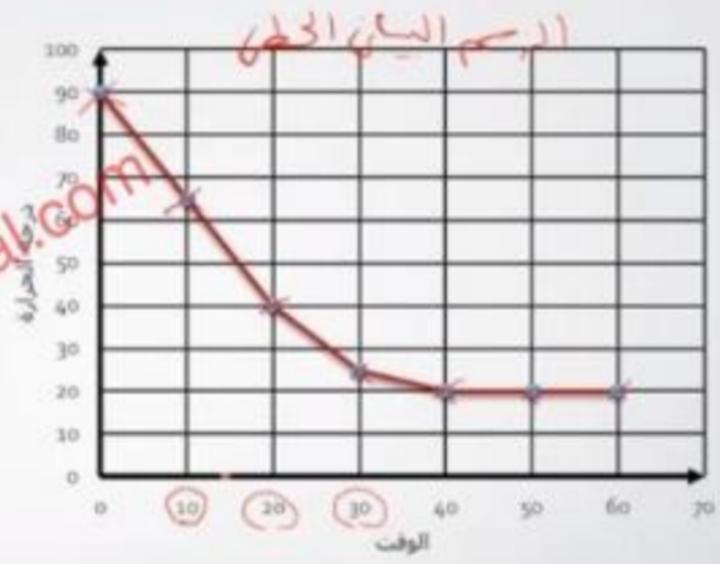
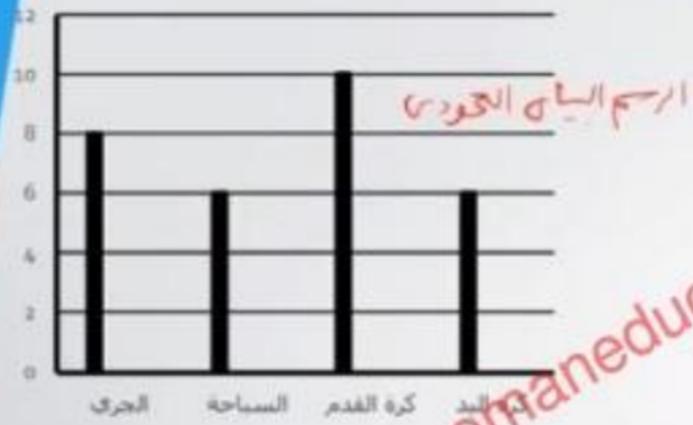


ما الذي سوف نتعلمه من هذا الدرس

- 1- التعرف على الرسم البياني الخطي واستخراج معلومات منه
- 2- توضيح طريقة رسم البيانات باستخدام الرسم البياني الخطي
- 3- معرفة أي البيانات يصلح معها هذا النوع من التمثيل وأيها لا يصلح

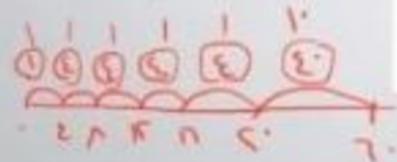


يُظهر هذا الرسم البياني درجة الحرارة في البيوت الزجاجية.



1 ساعة = 60 دقيقة

$15 = \frac{60}{4}$



- (أ) ما مقدار كلِّ جزءٍ على المحور العمودي؟ 5°
- (ب) ما مقدار كلِّ جزءٍ على المحور الأفقي؟ 15 دقيقة
- (ج) كم كان الوقت حينما وصلت درجة الحرارة إلى 20° س؟ ٢: ١١ ص
- (د) كم كانت درجة الحرارة عند الساعة العاشرة صباحًا؟ 11° س أو 12° س
- (هـ) صف ما يحدث لدرجة الحرارة خلال اليوم

تمثيل البيانات بالرسم البياني الخطي

يتابع أحمد طول نبات قام بزراعته في حديقة منزله كل يوم خلال الأسبوع الأول من شهر فبراير

اليوم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧
طول النبات (سم)	٦	٨	٩	١٠	١٢	١٤	١٦

مثل البيانات السابقة باستخدام الرسم البياني الخطي

٧	٦	٥	٤	٣	٢	١	
١٦	١٤	١٢	١٠	٩	٨	٦	(aw)

طول انبساط

omaneducportal.com

