

أتحقق من فهمي

التمثيل بالساق والورقة

أتحقق من فهمي صفحة (139):

تمثل الأعداد الآتية أطوال 16 طفلاً زاروا طبيب الأطفال في أحد الأيام، أمثل البيانات باستعمال مخطط الساق والورقة:

58 cm 67 cm 91 cm 50 cm 72 cm 49 cm 61 cm 86 cm

72 cm 83 cm 97 cm 45 cm 70 cm 99 cm 57 cm 63 cm

الساق	الورقة
4	9 5
5	8 0 7
6	7 1 3
7	2 2 0
8	6 3
9	1 7 9
المفتاح: 4 9 = 49	

أتحقق من فهمي صفحة (140):

الساق	الورقة
0	2
1	2 2 3 5 8
2	0 0 1 1 3 4 6 6 6 8 9
3	0 0 1
المفتاح: 1 2 = 12	

يمثل مخطط الساق والورقة المجاور عدد النقاط التي أحرزها فريق كرة السلة المدرسي في عدد من المباريات:

(3) ما عدد المباريات التي أحرز فيها الفريق أكثر من 20 نقطة؟

12

(4) أجد المدى.

29

(5) أجد الوسيط.

22

(6) أصف توزيع عدد النقاط التي أحرزها الفريق.

غير متجانس.

أتحقق من فهمي صفحة (141):

أكتب استنتاجًا حول صحة الفرضية الآتية اعتمادًا على البيانات:

البيانات هي: 70 60 50 40 30 20 10 0
البيانات هي: 70 60 50 40 30 20 10 0

الفرضية صحيحة: لأن اللاعبين الذين يحتاجون إلى 70 ثانية على الأقل حسب البيانات هم ثلاثة لاعبين، وهم يشكلون أقل من ربع عدد اللاعبين (32)

الساق	الورقة
5	6 7 9
6	1 4 5 7 9
7	0 5 7 7 9
8	1 2

المفتاح: $5|6 = 56$