أتحقق من فهمي

الجداول والمخططات التكرارية ذات الفئات

أتحقق من فهمي صفحة (135)

في ما يأتي كتل 18 خروفًا صغيرًا:

16 kg	22 kg	6 kg	11 kg	13 kg	16 kg
14 kg	18 kg	19 kg	17 kg	21 kg	20 kg
25 kg	27 kg	16 kg	9 kg	5 kg	25 kg

(3) أنظم البيانات في الجدول التكراري المجاور.

كُتَلُ الْخِرافِ (w)		
الْكُتْلَةُ (kg)	الْإِشاراتُ	التَّكْرارُ
$4 \le w < 8$	||	2
$8 \le w < 12$	||	2
$12 \le w < 16$	||	2
$16 \le w < 20$	𝍸 |	6
$20 \le w < 24$	|||	3
$24 \le w < 28$	|||	3

(4) ما عدد الخراف التي كتله كل منها أكبر من أو تساوي 12kg؟

14 خروفًا.

أتحقق من فهمي صفحة (137)

سألت منى بعض زميلاتها عن عدد أقلام التلوين التي لدى كل منهن، فكانت الإجابات على النحو الآتي:

18	12	9	15	4	0	11	10	2
7	14	16	12	6	13	12	5	17

(3) أنظم البيانات في الجدول التكراري الآتي:

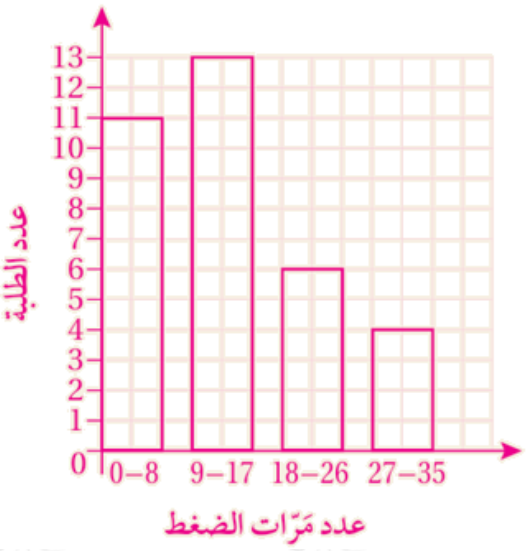
عَدَدُ أَقْلامِ التَّلْوينِ		
الْعَدَدُ	الإِشاراتُ	التَّكْرارُ
0–3	||	2
4–7	||||	4
8–11	|||	3
12–15	𝍸 |	6
16–19	|||	3

(4) ما عدد الطالبات اللاتي لدى كل منهن 12 قلمًا أو أكثر؟

9 طالبات.

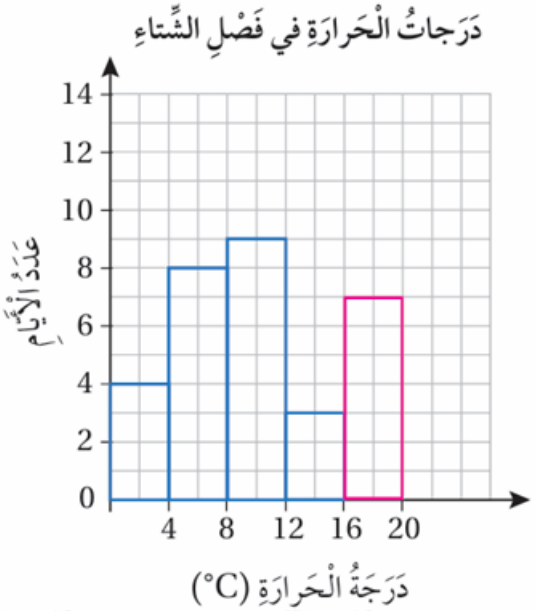
أتحقق من فهمي صفحة (138)

تمارين رياضية: يبين الجدول التكراري الآتي عدد مرات تمارين الضغط التي استطاع طلبة الصف السادس القيام بها في اختبار اللياقة البدنية. أمثل البيانات باستعمال مخطط تكراري.



أتحقق من فهمي صفحة (139)

يبين المخطط التكراري المجاور درجات الحرارة في 31 يومًا من فصل الشتاء، إلا أن العمود الأخير لم يرسم. أكمل المخطط التكراري.



$4 + 8 + 9 + 3 = 24$

$31 - 24 = 7$

إذن، ارتفاع العمود الأخير هو 7