

## اختبار تقييمي للأسبوع 09

السنة الخامسة ابتدائي  
السنة الدراسية: 2020/2019



مديرية التربية لولاية سطيف  
الأستاذ/ أبو مياسين

### اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

#### التمرين الأول:

قارن بين ما يلي بوضع (<, >, =):

167 kg 25 g ... 167019 g / 236 m 800 cm ... 24401 cm

10 dam ... 100 m

#### التمرين الثاني:

وَرْن غامر وغمير نفسيهما في السنة الماضية، وفي هذه السنة، فوجدا كما في الجدول.  
- أكمل الجدول.

عمير	عامر	
26 kg	27 kg	الوزن القديم
30 hg	200 dag	مقدار الزيادة
...	...	الوزن الجديد

- أوجد الوزن الجديد لكليهما. وماذا تلاحظ عليهما؟

#### التمرين الثالث:

يشتمل بستان عمي مسعود على 29 صفًا من أشجار الزيتون، في كلِّ صف 87 شجرة. قطف  
غلة ثلاثة صفوف من الزيتون لبيعها.  
- احسب عدد أشجار الزيتون غير المقطوفة.

#### التمرين الرابع:

هذا الجدول يمثل أعمار تلاميذ مدرسة الطاهر علالي

50	60	80	83	85	عدد التلاميذ
11 سنة	9 سنوات	8 سنوات	7 سنوات	6 سنوات	أعمارهم

- مثل معطيات هذا الجدول في مخطط بياني.

#### الوضعية الإدماجية:

أنتج مصنع للأجر 3 500 537 أجرة في سنة 2016، وفي سنة 2017 زاد إنتاجه بـ 102 000  
أجرة. وفي سنة 2018 أنتج 3 800 000 أجرة.  
وإذا علمت أن الأجرة الواحدة تباع بـ 45 da.  
- احسب ما أنتجه هذا المصنع في سنة 2017.  
- احسب الفرق بين منتوجي 2016 و 2018.  
- احسب ثمن بيع مجموع الأجر في السنوات الثلاث معا.

الإجابة النموذجية

التمرين الأول:

قارن بين ما يلي بوضع (<, >, =):

$$167 \text{ kg } 25 \text{ g} > 167019 \text{ g} \quad / \quad 236 \text{ m } 800 \text{ cm} < 24401 \text{ cm}$$

$$100 \text{ m} = 10 \text{ dam}$$

التمرين الثاني:

عمير	عامر	
26 kg	27 kg	الوزن القديم
30 hg	200 dag	مقدار الزيادة
29kg / 290hg	29kg / 2900 dag	الوزن الجديد

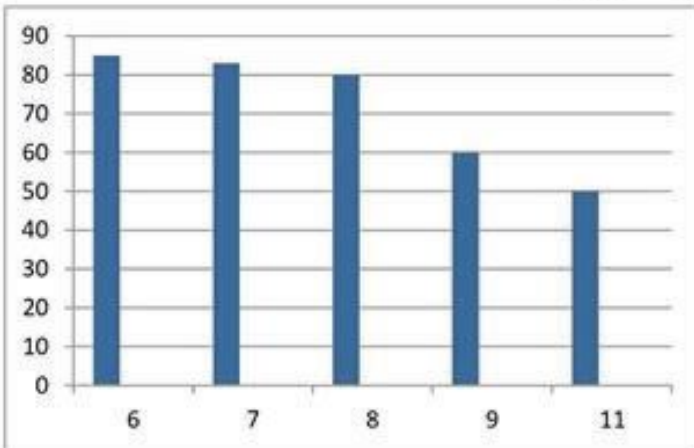
نلاحظ أنهما متساويان في الوزن.

التمرين الثالث:

الحل:

1. يحسب العدد الإجمالي لأشجار الزيتون ( $29 \times 87 = 2523$ ).  
- عدد أشجار الزيتون هو 2523 شجرة.
2. لحساب عدد أشجار الزيتون غير المقطوفة، يجب أن نعلم عدد الأشجار المقطوفة.  
-  $87 \times 3 = 261$  أو  $87 + 87 + 87 = 261$   
- عدد الأشجار المقطوفة هو 261 شجرة.
3. حساب عدد الأشجار غير المقطوفة:  
-  $2523 - 261 = 2262$   
- عدد أشجار الزيتون غير المقطوفة هو 2262 شجرة.

التمرين الرابع:



الوضعية الإدماجية:

الحل:

- $3500537 + 102000 = 3602537$
- أنتج المصنع في سنة 2017: (3602537 أجرّة)
- $3800000 - 3500537 = 299463$
- الفرق بين منتوجي 2016 و 2018 هو 299463 أجرّة
- $3\ 500\ 537 + 3602537 + 3\ 800\ 000 = 10\ 903\ 074$
- مجموع ما أنتجه المصنع في ثلاث سنوات 10 903 074 أجرّة.
- $10\ 903\ 074 \times 45 = 490\ 638\ 330$
- ثمن بيع مجموع الأجر في السنوات الثلاث معا هو 490 638 330 da

