



ديسمبر 2025

المستوى : الخامس ابتدائي (5AP)

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: إليك العدد التالي : 6 457 309

- 1- أكتبه بالحروف .
- 2- عيّن فيه رقم مئات الآلاف .
- 3- ما هو عدد الملايين فيه ؟
- 4- فكّكه تفكيكا نموذجيا .
- 5- هل هو مضاعف لـ 2 ؟ علّل ؟

التمرين الثاني : حوّل إلى الوحدة المطلوبة .

- 73 ,14 hm = dam
- 309 cm = m
- 9 m 15 cm = cm
- 54300 mm = m

التمرين الثالث:

أرسم قطعة مستقيمة [AB] طولها 6 cm .

- عيّن النقطة O منتصفها .
- أرسم المستقيم (D) الذي يعامد [AB] في النقطة O .
- عيّن النقطة C من المستقيم (D) التي تبعد عن A بـ 2 cm .
- صل بين A و C .

التمرين الرابع :

لموظف 11 375 دينارا ، سدّد منه فاتورة الكهرباء بـ 5 780 دينارا ، و فاتورة الماء

بـ 2 245 دينارا .

- أحسب المبلغ المتبقي عنده .

الوضعية الإدماجية:

إشترى فاكهاني من سوق الجملة 260 kg من البرتقال و 361 kg من الرمان

و 809 kg من التفاح .

-أحسب وزن الفواكه .

- إذا علمت أنه اشترى الكيلوغرام الواحد من البرتقال بـ 125 دينارًا .

-أحسب ثمن شراء البرتقال .

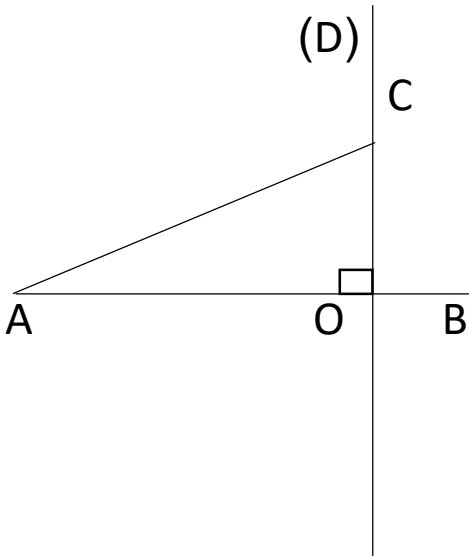
- عند عملية البيع وجد الفاكهاني 125 kg من الرمان فاسدًا .

باع الفاكهاني الرمان المتبقي بـ 190 DA للكيلوغرام الواحد .

-ما هو ثمن بيع الرمان المتبقي ؟

بالتوفيق.

التّصحيح النّمودجيّ

<p>أ - الكتابة الحرفية : ستّة ملايين و أربعمئة و سبعة و خمسون ألفا و ثلاثمئة و تسعة ب - رقم مئات الالاف : 4 ج - عدد الملايين فيه : 6 د- التّفكيك النّمودجي : $6457309=(6\times1000000)+(4\times100000)+(5\times10000)+(7\times1000)+(3\times100)+9$ و - لا لأن رقم احاده ليس من مضاعفات 2 .</p>	<p><u>التّمرين الأوّل</u></p>
<p>• $73,14 \text{ hm} = 731,4 \text{ dam}$ • $309 \text{ cm} = 3.09 \text{ m}$ • $9 \text{ m } 15 \text{ cm} = 915 \text{ cm}$ • $54300 \text{ mm} = 54,300 \text{ m}$</p>	<p><u>التّمرين الثّاني</u></p>
	<p><u>التّمرين الثّالث</u></p>
<p>• $2\,245 + 5\,780 = 8\,025$ - صرف الموظّف : 8 025 دينار . • $11\,375 - 8\,025 = 3\,350$ - بقي عنده : 3 350 دينار</p>	<p><u>التّمرين الرّابع</u></p>
<p>• $260 + 361 + 809 = 1\,430$ - وزن الفاكهة : 1 430 كيلو غراما . • $260 \times 125 = 3\,250$ - ثمن شراء البرتقال هو : 3 250 دينار . • $361 - 125 = 236$ - وزن الرّمان المتبقي : 236 كيلو غرام . • $236 \times 190 = 44840$ - ثمن بيع الرّمان المتبقي : 4 484 0 دينار</p>	<p><u>المشكلة</u></p>

