

ديسمبر 2025

المستوى : الخامس ابتدائي (5AP)

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: إليك العدد التالي : 6 457 309

1- أكتب بالحروف .

2- عين فيه رقم مئات الآلاف .

3- ما هو عدد الملايين فيه ؟

4- فكّه تفكيكاً نموذجياً .

5- هل هو مضاعف لـ 2 ؟ علل ؟

التمرين الثاني: حول إلى الوحدة المطلوبة .

•  $73,14 \text{ hm} = \dots \text{ dam}$

•  $309 \text{ cm} = \dots \text{ m}$

•  $9 \text{ m } 15 \text{ cm} = \dots \text{ cm}$

•  $54300 \text{ mm} = \dots \text{ m}$

التمرين الثالث:أرسم قطعة مستقيمة  $[AB]$  طولها 6 cm .

- عين النقطة O منتصفها .

- أرسم المستقيم (D) الذي يعمد  $[AB]$  في النقطة O .

- عين النقطة C من المستقيم (D) التي تبعد عن A بـ 2 cm .

- صل بين A و C .

التمرين الرابع:

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

بـ 245 دينارا .

- أحسب المبلغ المتبقى عنده .

### الوضعية الإدماجية:

اشترى فاكهانى من سوق الجملة 260 kg من البرتقال و 361 kg من الرمان

و 809 kg من التفاح .

- أحسب وزن الفواكه .

- إذا علمت أنه اشتري الكيلوغرام الواحد من البرتقال بـ 125 ديناراً.

- أحسب ثمن شراء البرتقال .

- عند عملية البيع وجد الفاكهانى 125 kg من الرمان فاسداً .

باع الفاكهانى الرمان المتبقى بـ DA 190 للكيلوغرام الواحد .

- ما هو ثمن بيع الرمان المتبقى ؟

بالتوفيق .

## التصحيح التّموذجي

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <p>أ - الكتابة الحرفية : ستة ملايين و أربعون ألفا و سبعة و خمسون ألفا و ثلاثة و تسعة<br/>         ب - رقم مئات الالاف : 4<br/>         ج - عدد الملايين فيه : 6<br/>         د- التّفكّيك التّموذجي :<br/> <math display="block">6457309 = (6 \times 1000000) + (4 \times 100000) + (5 \times 10000) + (7 \times 1000) + (3 \times 100) + 9</math>         و - لأن رقم احاده ليس من مضاعفات 2 .</p>         | <p><u>التمرين الأول</u></p>  |
| <p>• <math>73,14 \text{ hm} = 731,4 \text{ dam}</math>      • <math>309 \text{ cm} = 3.09 \text{ m}</math><br/>         • <math>9 \text{ m } 15 \text{ cm} = 915 \text{ cm}</math>      • <math>54300 \text{ mm} = 54,300 \text{ m}</math></p>  | <p><u>التمرين الثاني</u></p> |
|   | <p><u>التمرين الثالث</u></p> |
| <p>• <math>2245 + 5780 = 8025</math><br/>         - صرف الموظف : 8025 دينارا .<br/>         • <math>11375 - 8025 = 3350</math><br/>         - بقي عنده : 3350 دينارا</p>  | <p><u>التمرين الرابع</u></p> |
| <p>• <math>260 + 361 + 809 = 1430</math><br/>         - وزن الفاكهة : 1430 كيلوغراما .<br/>         • <math>260 \times 125 = 3250</math><br/>         - ثمن شراء البرتقال هو : 3250 دينارا .<br/>         • <math>361 - 125 = 236</math><br/>         - وزن الرّمان المتّبقي : 236 كيلوغرام .<br/>         • <math>236 \times 190 = 44840</math><br/>         - ثمن بيع الرّمان المتّبقي : 44840 دينارا</p> | <p><u>المشكلة</u></p>        |

