

التاريخ: 2022/03/14
المدة: 1 ساعة و30د

المادة: رياضيات

المستوى: الرابعة ابتدائي

تصحيح اختبار الفصل الثاني

التمرين الأول:

أحسب ما يلي عموديا.

$$735 \times 100 = 73500 \quad / \quad 2030 \div 1000 = 2 \quad / \quad 186 \div 12 = 15 \quad / \quad 95 \div 4 = 23$$

التمرين الثاني:

عصرت الأمّ 3kg من الفاكهة فتحصلت على 9 أكواب من العصير.

لاحظ الجدول جيدا ثم أكمل الناقص.

وزن الفاكهة (kg)	1	2	3	4	6	8
عدد الأكواب	3	6	9	12	18	24

معامل التناسبية 3 $9 \div 3$

التمرين الثالث:

جمع صاحب معصرة 167 لترا من الزيت، أراد أ يضعها في براميل سعة كل واحد منها 50 لترا

- كم برميلا يمكنه أن يملأ؟ **3 براميل**

- ما هي سعة الزيت الباقي؟ **17 لترا**

الأجوبة

الحل

العمليات

$$167 \div 50 = 3$$

يمكن أن يملأ 3 براميل سعة الزيت الباقي 17

$$\begin{array}{r} 167 \\ - 150 \\ \hline = 017 \end{array}$$

50

3

التّمرين الرَّابِع:

(F) و (M) مستقيمان متعامدان ومتقاطعان في النّقطة O.

أرسم المستقيمين (F) و (M).

- عين أربع نقاط A, B, C, D على المستقيمين بحيث يكون البعد بين النّقطة O وهذه النّقط 3cm

- أرسم الدائرة التي نصف قطرها 3cm ومركزها النّقطة O.

- صل بين هذه النقط A, B, C, D.

- سمّ الرّباعي الناتج، أذكر خواصّه.

مربع له 4 زوايا قائمة كل أضلاعه متقايسة

- أذكر مثلثًا واحدًا من بين المثلثات الناتجة وبين نوعه.

مثلث قائم

- كيف نسي القطعة [DA] بالنسبة للدائرة. **الوتر**

الوضعية الإدماجية:

تسلّم خضار 6 أكياس من الفول في كل كيس 25kg.

(1) ما هو وزن الفول الذي استلمه الخضار؟

وزّع الخضار الفول على 3 زبائن.

(2) ما هي حصّة كل زبون؟

إذا علمت أنّ ثمن الكيلوغرام الواحد من الفول هو 80DA

(3) ما هو المبلغ الذي قبضه؟

مدرسة "الرجاء والتفوق" الخاصة

Ecole Erradia wa Tafaouk

الأجوبة

COL

الحل

IVÉE

العمليات

$$25 \times 6 = 150$$

وزن الفول الذي تسلّمه الخضار هو 150 كغ

$$150 \div 3 = 50$$

حصّة كلّ زبون 50 كغ

$$150 \times 80 = 12000$$

المبلغ الذي قبضه الخضار هو 12000 دج

$$\begin{array}{r} 325 \\ \times 6 \\ \hline =150 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 150 \\ - 15 \\ \hline = 000 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4150 \\ \times 80 \\ \hline =12000 \end{array}$$