

التَّارِيخُ: 2023/05/29

المُدَّة: 1س و30د

المادَّة: الرياضيات

المستوى: الخامسة ابتدائي

اختبار الفصل الثالث

التَّمرين الأول:

(أ) فكِّك كلَّ عددٍ عشريٍّ ممَّا يلي:

$$103,38 = \dots + \dots + \dots$$

$$26,536 = (\dots \times \dots) + (\dots \times \dots) + \dots$$

(ب) أكمل كلَّ مساواةٍ ممَّا يلي:

$$0,5\text{kg} = \dots \text{g}$$

$$3\text{h}45\text{min} = \dots \text{min}$$

$$4,3\text{t} = \dots \text{kg}$$

$$135\text{s} = \dots \text{min} \dots \text{s}$$

التَّمرين الثاني:

اشترى تاجر 30 فستانا بـ 2400 da للواحد.

عند الدفع استفاد من تخفيض قدره 10%.

- ما هو المبلغ الذي دفعه التاجر؟

- ما هو المبلغ الذي وفره؟

مدرسة "الرجاء والتفوق" الخاصة

Ecole Erradja wa Tafaouk
ÉCOLE PRIVÉE

التَّمرين الثالث:

للذهاب إلى المدرسة يحتاج أحمد إلى 35 min.

- ما هو توقيت خروجه من البيت إذا أراد الوصول على الساعة 7 h 50min؟

التَّمرين الرابع:

أرسم دائرة مركزها O ونصف قطرها 3cm.

- ما هو قطر الدائرة؟

أرسم القطرين AB و CD متعامدين في هذه الدائرة، صل بين النقاط ABCD.

ما طبيعة الرباعي ABCD الناتج؟

الوضعية الإدماجية:

يملك أبوك قطعة أرض مستطيلة الشكل مساحتها 300 m^2 .

إذا علمت أن طول هذه القطعة 20m فما هو عرضها.

بنى أبوك عليها منزلا مربع الشكل مساحته 144 m^2 وترك المساحة الباقية للحديقة.

- أحسب مساحة الحديقة.

خصص أبوك مساحة الحديقة لغرس أشجار الليمون فغرس شجرة واحدة في كل 4m^2

- أحسب عدد الأشجار المغروسة.

بعد مدة جنى أبوك 45 كغ من الليمون وباعه بـ 9000 da

- أحسب ثمن بيع الكيلوغرام الواحد من الليمون.



التاريخ:
المدة: 1 ساعة و 30 د

المادة: الرياضيات
المستوى: الخامسة ابتدائي

التصحیح النموذجي لاختبار الفصل الثالث

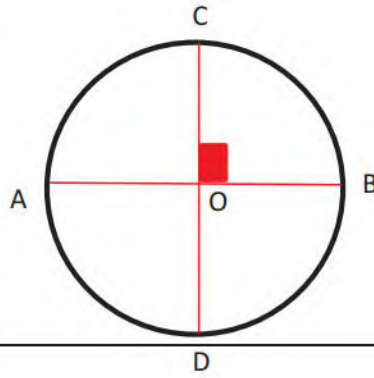
العلامة		عناصر الأجوبة
مجموع	مجزأة	
1.5	كل نتيجة 0.25	<p>التمرين الأول:</p> <p>(أ)</p> $103,38 = 100 + 3 + 0,3 + 0,08$ $26,536 = (2 \times 10) + (6 \times 1) + (5 \times 0,1) + (3 \times 0,01) + (6 \times 0,001)$ <p>(ب)</p> $0,5\text{kg} = 500\text{g} \quad / \quad 3\text{h}45 \text{ min} = 225\text{min}$ $4,3\text{t} = 4300\text{kg} \quad / \quad 135\text{s} = 2\text{min}15\text{s}$
1.5	كل عملية 0.25 عمودية صحیحة 0.25 عن جملة الحواب والوحدة	<p>التمرين الثاني:</p> <p>الحل</p> $2400 \times 30 = 72000$ <p>ثمن المشتريات هو 72000 دج</p> $(72000 \times 10) \div 100 = 720000$ <p>المبلغ الذي وفره 7200 دج</p> $72000 - 7200 = 64800$ <p>المبلغ الذي دفعه 64800 دج</p>
1.5	كل عملية وجوابها 0.75	<p>التمرين الثالث:</p> <p>العمليات الحل الأجوبة</p> $7\text{h}50\text{min} = 7\text{h}15\text{min}$ <p>توقيت خروجه هو 7h15min</p>

التمرين الرابع:

لاحظ الشكل المقابل ثم حدّد نوع الزّوايا فيه.

1- قطر الدائرة هو 6cm

2- الرباعي ABCD مربع



1.5

0.5 على رسم
الشكل
0.5 على كل
إجابة
صحيحة

الوضعية الإدماجية:

العمليات الحل الأجوبة

$$300 \div 20 = 15$$

عرض الحقل 15m

$$300 - 144 = 156$$

طول السياج هو $156m^2$

$$156 \div 4 = 39$$

عدد الأشجار المغروسة 39 شجرة

$$9000 \div 45 = 200$$

ثمن بيع الكيلوغرام الواحد
من الليمون هو 200 دج

$$\begin{array}{r} 300 \quad 20 \\ 100 \quad 15 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 300 \\ - 144 \\ \hline = 156 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 156 \quad 4 \\ 36 \quad 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9000 \quad 45 \\ 000 \quad 200 \\ \hline \end{array}$$

4

كل عملية
وجوابها 1 ن