

الامتحان التجريبي المشترك في مادة الرياضيات

تاريخ الإجراء: 15 فيفري 2021

المدة: ساعة و نصف

المستوى : الخامس ابتدائي

التمرين الأول: 1.5 ن
أكمل الجدول :

684072		1000007	الأعداد بالأرقام
.....	خمسمئة ألف وتسعمئة وستة		الأعداد بالحروف

التمرين الثاني: 1.5 ن

- اكتب الأعداد العشرية على شكل كسور عشرية :
9.011 ، 70.3 ، 5.08

التمرين الثالث: 1.5 ن

- اشترت الأم 36 m من القماش ، استعملت منه في المرة الأولى 1900 cm ، وفي المرة الثانية 80 dm .
- * ما هو طول القماش الذي استعملته الأم بالمتر (m) ؟
 - * كم طول القماش المتبقي ؟

التمرين الرابع: 1.5 ن

- ارسم مستقيمين يتقاطعان في النقطة O ، عَلمَ النقط: A ، B ، C ، D على أطراف المستقيمين وتبعد عن النقطة O بـ 4 cm . ارسم الرباعي الذي يشمل النقط السابقة.
- ما نوع زوايا المضلع ABCD ؟

الوضعية الإدماجية: 04 ن

- اشترى مدير المدرسة طابعة بـ 19700 DA وخرطيش حبر بـ 5850 DA وكتابا للمطالعة بـ 4950 DA .
- إذا علمت أن المبلغ الذي كان عنده قبل الشراء هو ضعف ثمن الطابعة .
 - أحسب المبلغ الذي كان عند المدير ؟
 - أحسب ثمن المشتريات ؟
 - ما هو المبلغ الذي بقي عنده ؟

ملاحظة: إجراء العمليات العمودية ضروري.

الإجابة وسلم التنقيط

التمرين الأول: 1.5 ن

684072	500906	1000007	الأعداد بالأرقام
ستمئة وأربعة وثمانون ألف واثنان وسبعون	خمسمئة ألف وتسعمئة وستة	مليون وسبعة	الأعداد بالحروف

(0.5 ن) $3 \times$

التمرين الثاني: 1.5 ن

$$(0.5 \text{ ن}) \quad \frac{508}{100} = 5.08 \quad (0.5 \text{ ن}) \quad \frac{703}{10} = 70.3 \quad (0.5 \text{ ن}) \quad \frac{9011}{1000} = 9.011$$

التمرين الثالث: 1.5 ن

التحويل إلى المتر:

(0.25 ن) $1900 \text{ cm} = 19 \text{ m}$

(0.25 ن) $80 \text{ dm} = 8 \text{ m}$

(0.25 ن) $19 \text{ m} + 8 \text{ m} = 27 \text{ m}$

(0.25 ن) ما هو طول القماش الذي استعملته الأم بالمتر هو 27 m

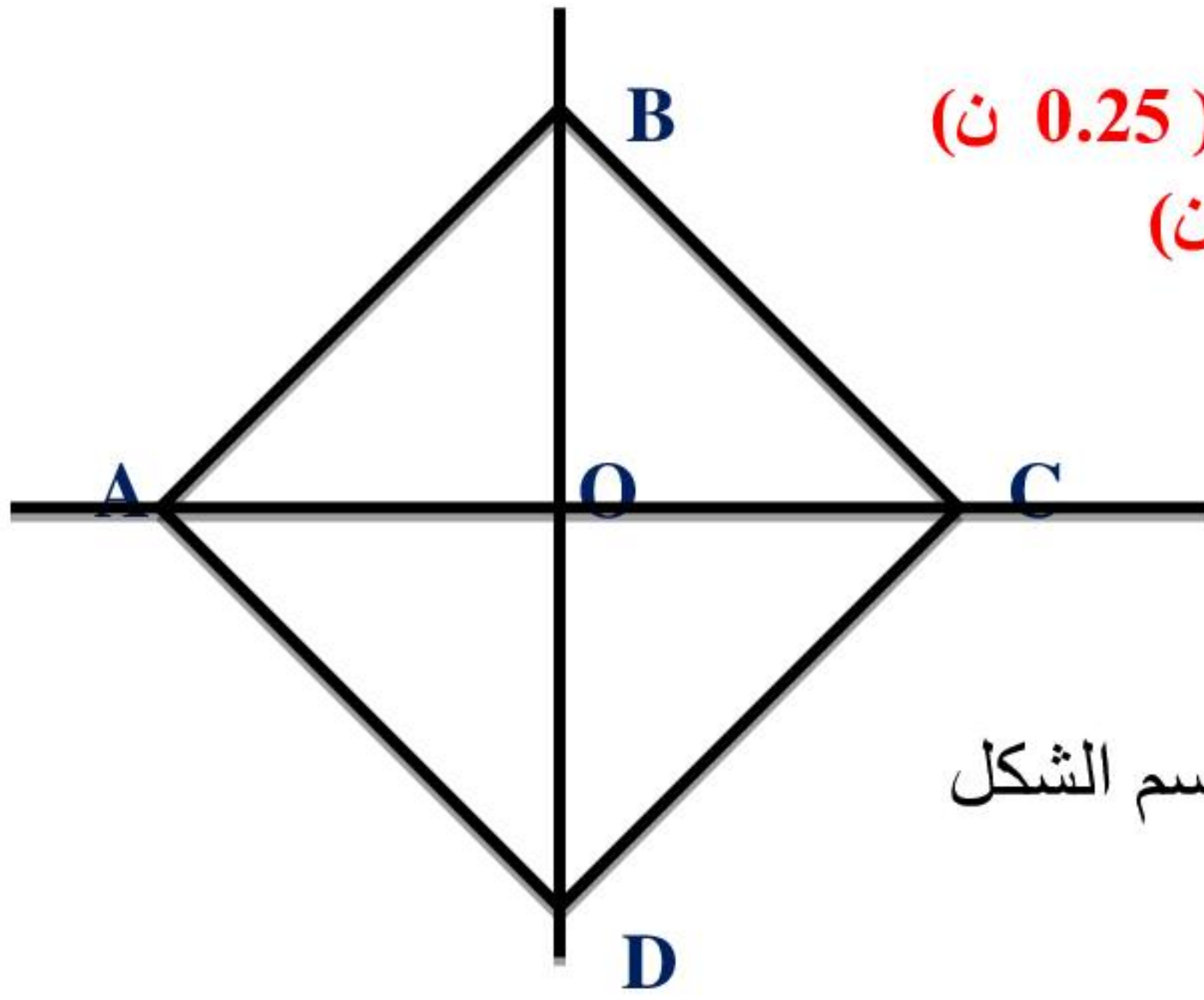
(0.25 ن) $36 \text{ m} - 27 \text{ m} = 9 \text{ m}$

(0.25 ن) طول القماش المتبقي هو 9 m

التمرين الرابع: 1.5 ن

نوع زوايا المضلع ABCD قائمة . (0.5 ن) .

(0.5 ن) $2 \times$ عن رسم الشكل



الوضعية الإدماجية: 04 ن

الأجوبة

(0.75 ن) $19700 \times 2 = 39400 \text{ da}$

(0.25 ن) 39400 da المبلغ الذي كان عند المدير هو :

(0.75 ن) $19700 + 5850 + 4950 = 30500 \text{ da}$

(0.25 ن) 30500 da ثمن المشتريات هو :

(0.75 ن) $39400 \text{ DA} - 30500 = 8900 \text{ da}$

(0.25 ن) 8900 da المبلغ الذي بقي عنده :

ملاحظة : تبقى (0.25 ن) تضاف لتنظيم الإجابة.

الحل

$$\begin{array}{r} 19700 \\ \times 2 \\ \hline 39400 \end{array}$$

(0.25 ن)

$$\begin{array}{r} 39400 \\ - 30500 \\ \hline 8900 \end{array} \quad \begin{array}{r} 19700 \\ + 5850 \\ + 4950 \\ \hline 30500 \end{array}$$

(0.25 ن)

(0.25 ن)