

فرض تألّفي 1
رياضيات :

4

.....:

.....:: 7

تمرين عدد 1 : 4.5

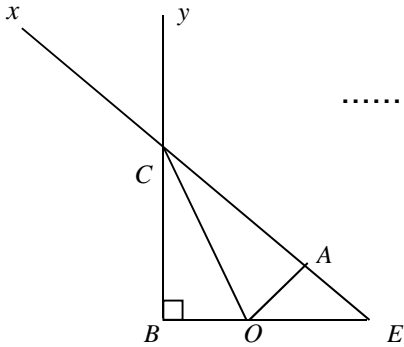
- 1 × أمام كل إجابة صحيحة:

120 40^3 10^3 : 8×5^3 يساوي * * *

10^{27} 10^3 10^{12} $10^9 \times 427 + 10^9 \times 573$ يساوي * * *

3 25 4 يقبل القسمة على : * * *

- 2 أجب بصحيح أو خطأ



..... تمثل قسمة إقليدية $128 = 7 \times 15 + 23$ * *

..... :

..... \widehat{XCY} \widehat{ECO} * *

..... $OA = OB$ * *

..... \widehat{OEC} \widehat{OCE} * *

تمرين عدد 2 : 7.5

1- عوض النقطتين بالرقمين المناسبين ليكون العدد $5 \cdot 3 \cdot 3$:3 4

.....
.....

2- أكتب في صيغة قوة لعدد صحيح طبيعي

$49^3 \times 2^{10} \times 7^4 = \dots\dots\dots$ $5^3 \times 5^{12} \times 5^8 = \dots\dots\dots$

$= \dots\dots\dots$ $(2^4)^3 \times 32 = \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots = \dots\dots\dots$

3- أحسب العبارات التالية

$$B = 3^2 \times (2^3 + 2) - 5^2$$

$$A = 157 \times 71 + 157 \times 29$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$D = (6^3 + 999) - (5^3 + 999)$$

$$C = 5^3 \times 7^2 - 5^3 \times 9$$

.....

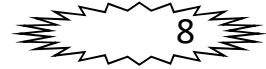
.....

.....

.....

.....

.....



تمرين عدد 3 :

$\hat{A}CD = 35^\circ$ $AC = 5$ مستطيل بحيث $ABCD$

..... : $\hat{D}AC$ -1

.....

$\hat{D}EC$. E [AC] يقطع [DX) . $\hat{A}DC$ منصف الزاوية [DX) -2

.....

.....

-3- عين النقطة M بحيث D [MC]

..... [MC] (AD) ماذا يمثل -

.....

-4 - أتمم بما يناسب:

..... هي (AD) A

..... هي (AD) C

..... . AM -

.....

..... : (AD) $\hat{A}CD$ -5

.....

.....

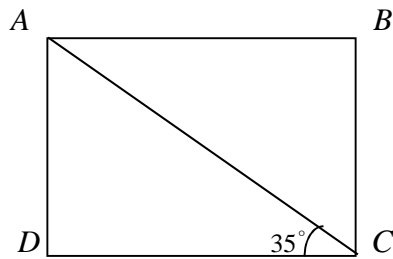
MÂC

-

-6

D A التي مركزها

ما هي الوضعية النسبية لـ (DC)



ع م لا موفقا