

:	1 :	2014/12/10
:	:	:

❖ تمرين عدد 1: (4)

	103	41	23	$3+2^2 \times 5$ يساوي
	8×10^4	7500	7×10^4	القيمة التقديرية 7532 هي
				يكون مستقيم و دائرة متماسان إذا كان بعد مركز الدائرة عن المستقيم
		متوازيان	متقايسان	منصفا زاويتين متجاورتين و متكاملتين هما

❖ تمرين عدد 2: (6.5)

(1) أكتب في صيغة قوة لعدد صحيح طبيعي.

$$25^3 \times 5 \times 6^7 = \dots\dots\dots$$

$$16 \times 8^3 \times 2^2 = \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

$$= \dots\dots\dots$$

(2) أرض مستطيلة الشكل بعدها 49×5^3 و $5^7 \times 7^8$.
أكتب مساحة الأرض في صيغة قوة لعدد صحيح طبيعي.

.....
.....
.....

. جد طول ضلع أرض مربعة الشكل لها نفس مساحة المستطيل السابق.

.....
.....

❖ تمرين عدد 3: (3.5)

(1) : 23547 4 يساوي
هل أن 23547 يقبل القسمة على 4 .

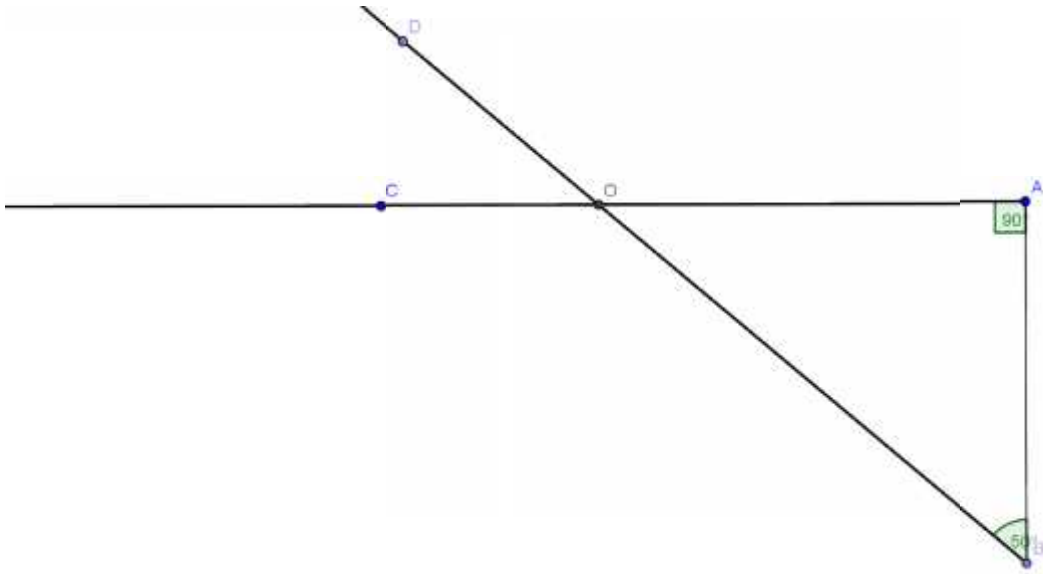
.....

(2) عوض النقاط بما يناسب ليكون العدد قابلا 25 3 .

6 . 2 .

❖ تمرين عدد 4: (6)

OAB مثلث قائم الزاوية في A. حيث $\angle BOA = 50^\circ$



(1) أحسب قياس الزاوية $\angle AOB$.

.....

(2) ما يناسب :

..... الزاويتان $\angle AOB$ و $\angle AOC$

..... الزاويتان $\angle AOB$ و $\angle BOC$ هما زاويتان

(3) أحسب قياس الزاوية $\angle COD$.

.....

(4) (BX) منصف الزاوية $\angle AOB$ و الذي يقطع [AB] (J) (

(E) التي مركزها J و شعاعها JA.

(ماهي الوضعية النسبية للدائرة (E) و المستقيم (OB).)

.....