

	1	2026
:	:	:

❖ تمرين عدد 1: (4)

	103	41	23	$3+2^2 \times 5$ يساوي
	$8 \times 10^4$	7500	$7 \times 10^4$	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  $49 \times 5^3$  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 .

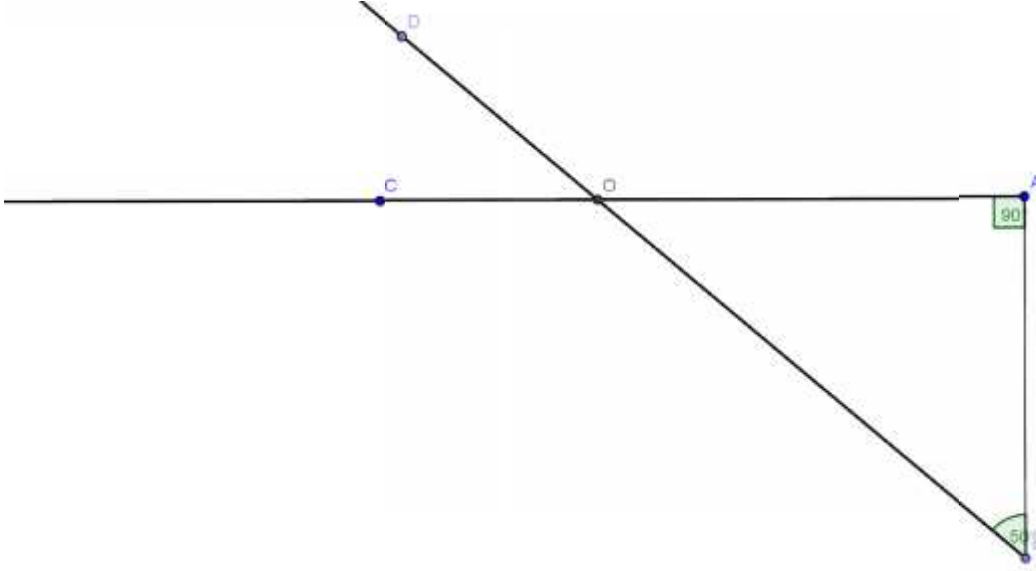
.....

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

6 . 2 .

❖ تمرين عدد 4: (6)

OAB مثلث قائم الزاوية في A. حيث  $\widehat{ABO} = 50^\circ$



(1) أحسب قياس الزاوية  $\widehat{AOB}$ .

.....  
 .....

(2) ما يناسب :

..... الزاويتان  $\widehat{ABO}$   $\widehat{AOB}$

..... الزاويتان  $\widehat{AOB}$   $\widehat{BOC}$  هما زاويتان.....

(3) أحسب قياس الزاوية  $\widehat{COD}$ .

.....  
 .....

(4) (BX) منصف الزاوية  $\widehat{AOB}$  و الذي يقطع [AB] ( ) J.

(E) التي مركزها J و شعاعها JA.

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

.....  
 .....