

الوظيفة رقم (2) للفصل الثاني في مادة الرياضيات

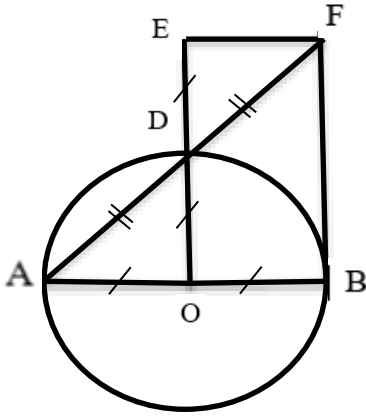
المستوى: 3 متوسط

التمرين 1 8ن

اكمل الجدول الاتي:

الكتابة العشرية	الكتابة العلمية	كتابة على شكل $a \times 10^p$ حيث a عدد طبيعي و p نسبي صحيح
		35×10^3
	3.14×10^2	
0.000213		

التمرين 2 6ن



لاحظ الشكل جيدا حيث (C) دائرة مركزها O و قطرها $AB=4\text{cm}$

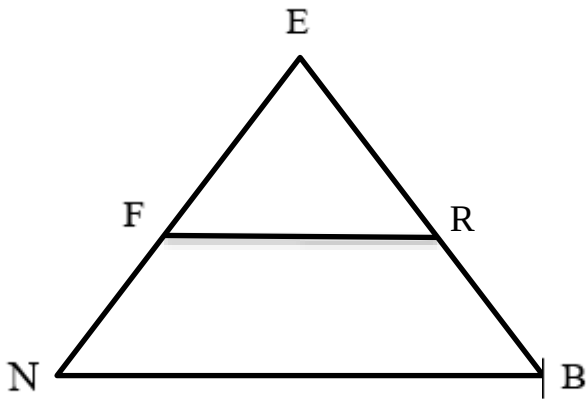
D نقطة من (C) حيث $AD=3\text{cm}$

1. بين ان $(BF) \parallel (OD)$

2. احسب الطول FB

3. بين ان المثلثين EFD و OAD متقايسان.

التمرين 3 6ن



في الشكل المقابل $(NB) \parallel (FR)$

$ER=5.4\text{cm}$ $EF=6\text{cm}$

$FN=8\text{cm}$ $BN=16.5\text{cm}$

• احسب الاطوال EB و RF و RB

حظ موفق: أساتذة المادة