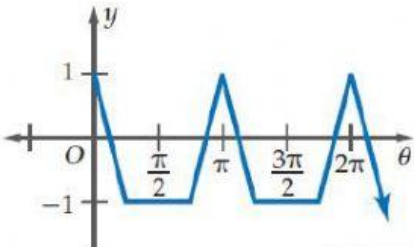
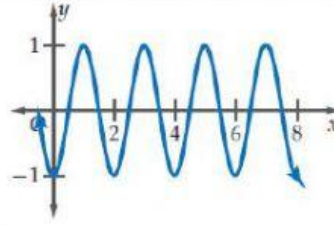


الدرس السادس : الدوال الدائرية

الأهداف

- 1- أجد قيم دوال مثلثية بالاعتماد على دائرة الوحدة
- 2- أستعمل خواص الدوال الدورية في إيجاد قيم دوال المثلثية

أسم الطالبة :

1	إذا كان ضلع الانتهاء للزاوية θ المرسومة في الوضع القياسي يقطع دائرة الوحدة في النقطة $P\left(\frac{3}{5}, -\frac{4}{5}\right)$ فإن $\cos \theta$ تساوي
2	طول الدورة للدالة الممثلة بالشكل يكون 
3	طول الدورة للدالة الممثلة بالشكل يكون 
4	$\cos 480^\circ$ تساوي
5	$\sin -45^\circ$ تساوي

معلمة المادة : فاطمة الطويحي