



ورقة عمل



الموضوع: إثبات صحة المتطابقات
المثلثية



اخترى الإجابة الصحيحة:

أي من يأتي يكافئ العبارة $\frac{1}{\cot^2 \theta + 1}$					
$\csc^2 \theta$	D	$\cos^2 \theta$	C	$\sin^2 \theta$	B
				$\tan^2 \theta$	A

تبسيط العبارة $(1 - \sin \theta) \cdot (1 + \sin \theta)$ هو					
$\sec^2 \theta$	D	$\csc^2 \theta$	C	$\cos^2 \theta$	B
				$\sin^2 \theta$	A

