

ورقة عمل تفاعلية

الدوال المثلثية في المثلثات القائمة الزاوية

اسم الطالبة :

- اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :

دراسة العلاقة بين زوايا المثلث و أضلاعه يعرف بأنه			
النسبة المثلثية	C	حساب المثلثات	A
الدوال المثلثية	D	الدوال العكسية	B

تعرف دالة الظل $\tan\theta$			
$\frac{\text{المقابل}}{\text{المجاور}}$	C	$\frac{\text{المجاور}}{\text{المقابل}}$	A
$\frac{\text{الوتر}}{\text{المقابل}}$	D	$\frac{\text{المجاور}}{\text{الوتر}}$	B

إذا كان $\tan A = \frac{20}{21}$ فإن قيمة $\cos A$			
$\frac{20}{29}$	C	$\frac{21}{29}$	A
$\frac{20}{21}$	D	$\frac{21}{20}$	B

معلمة المادة : خلود الوشيح