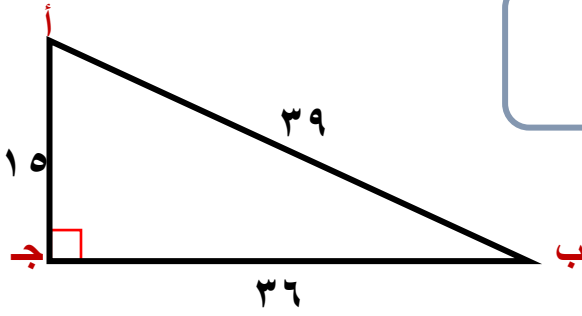


ثالث متوسط

الاسم:

أوجد قيم النسب المثلثية الثلاث للزاوية أ.



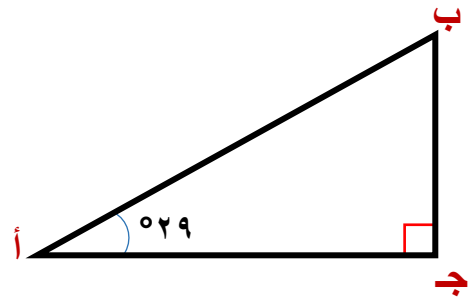
استعمل الحاسبة لإيجاد قيمة كل نسبة مثلثية فيما يأتي وقرب إلى أقرب جزء من ألف

جتا ٨١° =

جا ٥٣° =

ظا ٢٦° =

حل المثلث القائم الزاوية فيما يأتي مقرباً طول كل ضلع إلى أقرب جزء من عشرة:



.....

.....

.....

.....

.....

.....

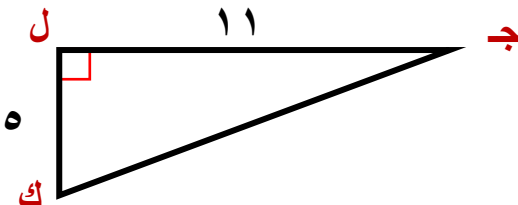
.....

.....

.....

.....

أوجد قياس جـ في مثلث القائم فيما يأتي مقرباً إلى درجة.



.....

.....

.....

.....

.....