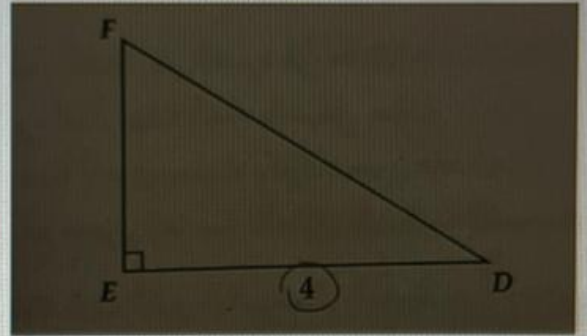


1/ في الشكل أدناه،
إذا كان $\cos D = 0.8$ فما طول DF



A\5

B/4.

C\3.2.

D\10

2/ إذا كان $\tan \theta = 2$ و $0 < \theta < 90^\circ$ فما قيمة $\cot \theta$

A\ $\tan 1$ على 2

B/4.

c/9

d/67

3/ إذا كان $\cos 270^\circ = 1$ فما قيمة $\sin 270^\circ$

يساوي 2 جنر اثنين على ثلاثة

يساوي ثلاثة

يساوي صفر

4/ اوجد القيمة الدقيقة لـ $\sin 270^\circ$ إذا كان $\sin 180^\circ = 0$

لا يوجد حل

تربيع ثين يساوي 0

$\cos^{-1} 1 =$