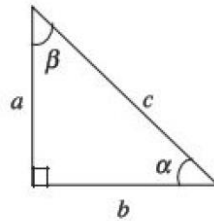


**CUESTIONARIO FUNCIONES TRIGONOMÉTRICAS
N8**

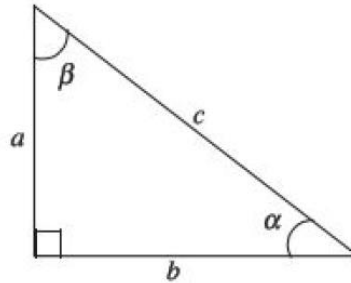
1.-

En el siguiente triángulo determina los catetos opuesto y adyacente para cada uno de los ángulos agudos.



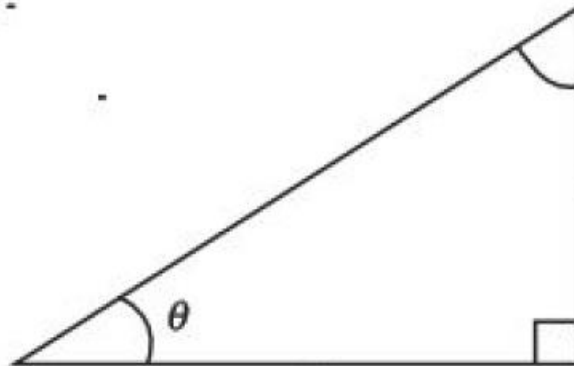
2.-

Obtén las funciones trigonométricas de los ángulos agudos del siguiente triángulo rectángulo:



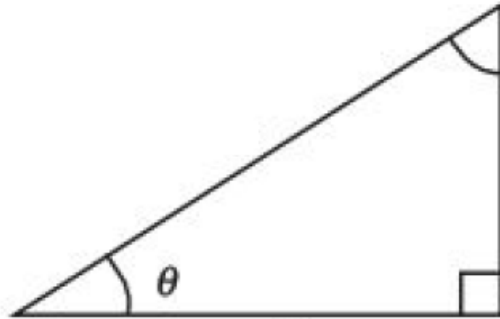
3.-

Si θ es agudo, y $\cos \theta = \frac{3}{4}$, calcula los valores de las funciones trigonométricas para θ .



4.-

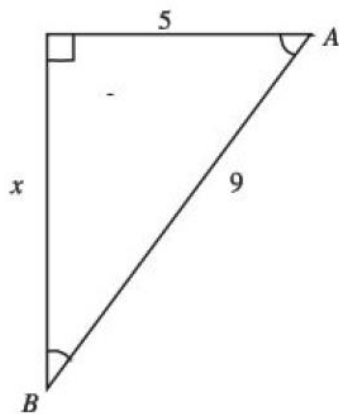
Si θ es agudo y $\tan \theta = \frac{1}{2}$, calcula los valores de seno y coseno del ángulo θ .



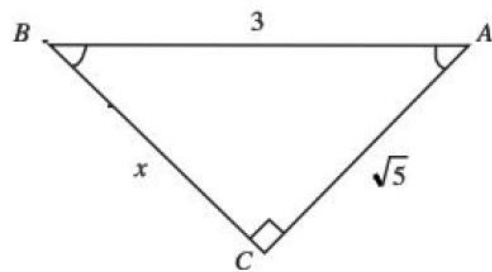
5.-

Obtén el valor de las funciones trigonométricas de los ángulos agudos, en los siguientes triángulos:

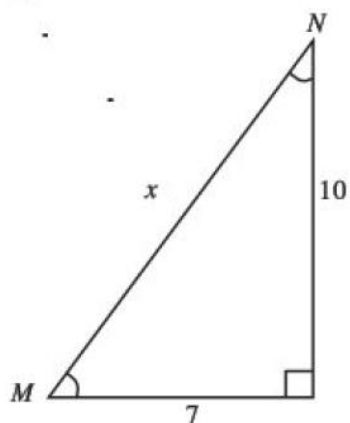
a)



c)



b)



d)

