

Entraînement

Entraînement pour les évaluation 3MAT10A, 3MAT10B, 3MAT10C :

a) STU est un triangle rectangle en S. $\hat{T} = 27^\circ$. $SU = 5$ cm. Calculer une valeur arrondie au dixième près de la longueur ST.

.....

b) VWX est un triangle rectangle en V. $\hat{X} = 37^\circ$. $WX = 7$ cm. Calculer une valeur arrondie au dixième près de la longueur WV.

.....

c) FGH est un triangle rectangle en F. $FG = 4,7$ cm. $GH = 6,7$ cm. Calculer une valeur arrondie au degré près de la mesure de l'angle \hat{G} .

.....

Entraînement pour l'évaluation 3MAT10D :

Compléter avec des valeurs arrondies au centième.

a) $x = 65^\circ$; $\cos x \approx \dots\dots\dots$

b) $x = 35^\circ$; $\sin x \approx \dots\dots\dots$

c) $x = 25^\circ$; $\tan x \approx \dots\dots\dots$

d) $\cos x = 0,3$; $x \approx \dots\dots\dots$

b) $\sin x = 0,7$; $x \approx \dots\dots\dots$

c) $\tan x = 1,9$; $x \approx \dots\dots\dots$