

# Pré-Quiz

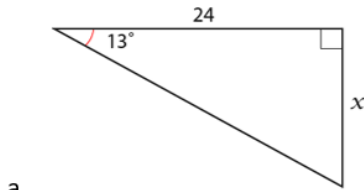
## Rapports Trigonométriques

Nom: \_\_\_\_\_

\*\*\*Fait sur que vos calculatrices sont dans le mode DEG\*\*\*

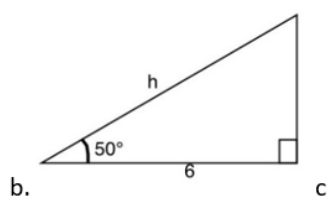
11. Utilise les rapports trigonométriques (sinus, cosinus, tangente) pour trouver les angles et côtés indiqués.

/ 12



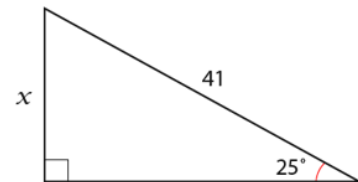
$$\tan 13 = \frac{x}{24}$$
$$0,2309 = \frac{x}{24}$$

Réponse Finale : 5,5



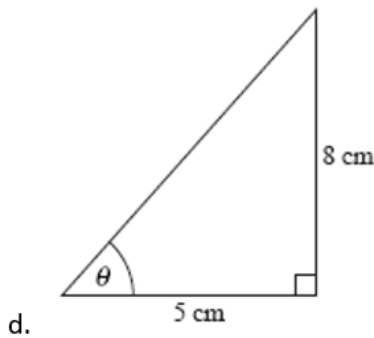
$$\cos 50 = \frac{6}{h}$$
$$0,6428 = \frac{6}{h}$$

Réponse Finale : 9,3



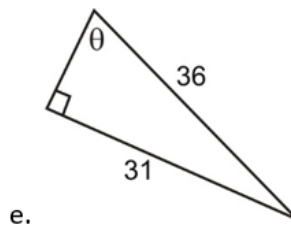
$$\sin 25 = \frac{x}{41}$$
$$0,4226 = \frac{x}{41}$$

Réponse Finale : 17,3



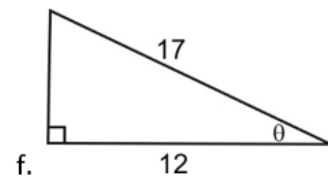
$$\tan \theta = \frac{8}{5}$$

Réponse Finale : 58°



$$\sin \theta = \frac{31}{36}$$

Réponse Finale : 59°



$$\cos \theta = \frac{12}{17}$$

Réponse Finale : 45°