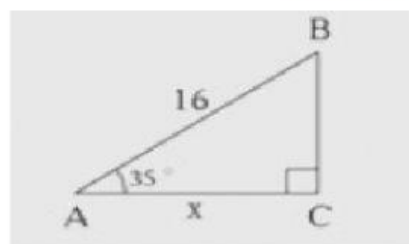


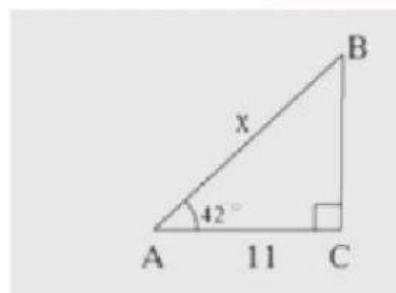
דף עבודה-טריגונומטריה

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 1א. $\sin 35$ ב. $\cos 35$ ג. $\tan 35$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 2א. $\sin 42$ ב. $\cos 42$ ג. $\tan 42$

ד. פיתגורס

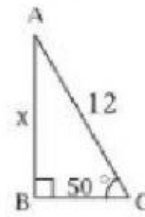
$$\sin \alpha = \frac{\text{צלע מול}}{\text{יתר}}$$

$$\cos \alpha = \frac{\text{צלע ליד}}{\text{יתר}}$$

$$\tan \alpha = \frac{\text{צלע מול}}{\text{צלע ליד}}$$

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 3



א. $\sin 50$

ב. $\cos 50$

ג. $\tan 50$

ד. פיתגורס

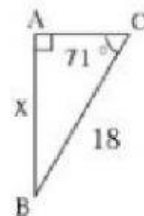
$$\sin \alpha = \frac{\text{צלע מול}}{\text{יתר}}$$

$$\cos \alpha = \frac{\text{צלע ליד}}{\text{יתר}}$$

$$\tan \alpha = \frac{\text{צלע מול}}{\text{צלע ליד}}$$

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 4



א. $\sin 71$

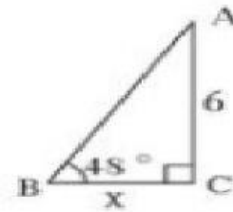
ב. $\cos 71$

ג. $\tan 71$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 5



א. $\sin 48$

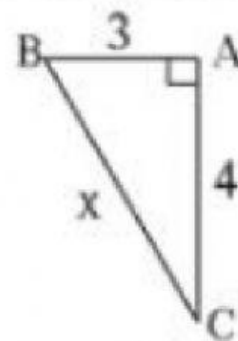
ב. $\cos 48$

ג. $\tan 48$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 6



א. $\sin 71$

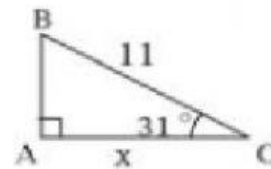
ב. $\cos 71$

ג. $\tan 71$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 7



א. $\sin 31$

ב. $\cos 31$

ג. $\tan 31$

ד. פיתגורס

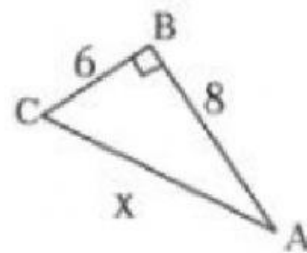
$$\sin \alpha = \frac{\text{צלע מול}}{\text{יתר}}$$

$$\cos \alpha = \frac{\text{צלע ליד}}{\text{יתר}}$$

$$\tan \alpha = \frac{\text{צלע מול}}{\text{צלע ליד}}$$

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 8



א. $\sin 31$

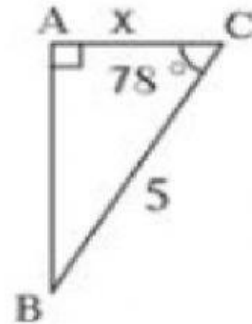
ב. $\cos 31$

ג. $\tan 31$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 9



א. $\sin 78$

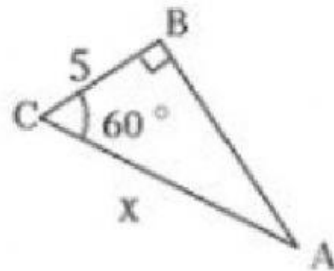
ב. $\cos 78$

ג. $\tan 78$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 10



א. $\sin 60$

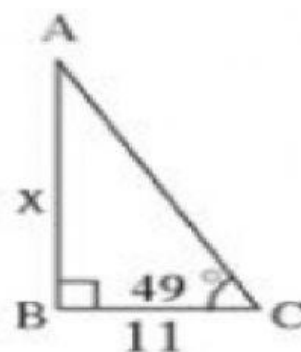
ב. $\cos 60$

ג. $\tan 60$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 11



א. $\sin 49$

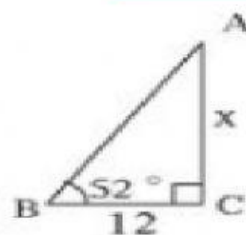
ב. $\cos 49$

ג. $\tan 49$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את x?

תרגיל 12



א. $\sin 52$

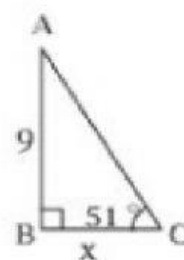
ב. $\cos 52$

ג. $\tan 52$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את א?

תרגיל 13



א. $\sin 51$

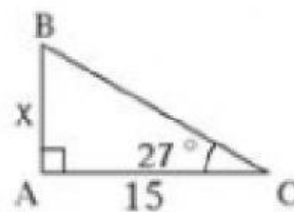
ב. $\cos 51$

ג. $\tan 51$

ד. פיתגורס

דרך מי נמצא את א?

תרגיל 14



א. $\sin 27$

ב. $\cos 27$

ג. $\tan 27$

ד. פיתגורס

בהצלחה!!

