

Trigonometria nel triangolo rettangolo

Tre tappe. Scrivi i calcoli o disegna il tuo ragionamento.

Le età sono indicative. Stampa al 100% su carta A4.

Nome: _____ Data: _____

1. Primi passi

In un triangolo rettangolo, rispetto all'angolo α , il cateto opposto è 5, quello adiacente 12 e l'ipotenusa 13. Quanto vale $\sin(\alpha)$?

2. In cammino

In un triangolo rettangolo, rispetto all'angolo α , il cateto opposto è 5, quello adiacente 12 e l'ipotenusa 13. Quanto vale $\cos(\alpha)$?

3. La sfida

In un triangolo rettangolo, rispetto all'angolo α , il cateto opposto è 5, quello adiacente 12 e l'ipotenusa 13. Quanto vale $\tan(\alpha)$?
