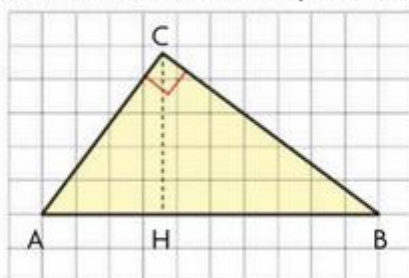


Per la classe II B

ESERCIZI DI **ARITMETICA**: Esegui n. 149-150-151 p.85

Problemi di **GEOMETRIA**: Risolvi i seguenti problemi

- 207** In un triangolo rettangolo i cateti misurano 15 cm e 20 cm, l'ipotenusa misura 25 cm. Determina la lunghezza dell'altezza relativa all'ipotenusa.



Risolvi i seguenti **problemi** sull'area del triangolo usando le formule inverse.

- 208** Un triangolo ha l'area di 546 cm^2 e la base lunga 39 cm. Determina la misura dell'altezza.
- 209** Un triangolo ha l'area di $5,75 \text{ cm}^2$ e l'altezza lunga 2,5 cm. Determina la misura della base.
- 210** In un triangolo rettangolo i cateti misurano 24 cm e 10 cm, l'ipotenusa misura 26 cm. Determina la lunghezza dell'altezza relativa all'ipotenusa.
- 211** In un triangolo rettangolo i cateti misurano 30 cm e 22,5 cm. Quanto vale la lunghezza dell'ipotenusa se quella dell'altezza a essa relativa misura 18 cm?

Scienze

Rispondere sul quaderno alle domande di pag. 281