**⅜**

**148**

**3.14**

**300.000**

**%**

*Matematica*

*ESERCIZI PER LA CLASSE VII*

# Rapporti

## Semplifica i rapporti:

1. 0.13 : 0,325 b) 2 : 1.6 c) :

## Scrivi il rapporto fra il numero di maschi e il numero totale degli alunni della tua classe.

## In una fabbrica di motori 20 pezzi su 2500 sono difettosi. Qual è il rapporto tra il numero di pezzi difettosi e il numero dei pezzi prodotti?

## Un giocatore di basket ha realizzato 27 punti su 15 tiri da tre punti. Scrivi il rapporto tra i tiri realizzati e i tiri effettuati.

## Indica il rapporto tra:

a)dm² e cm² b)dam² e dm²

## In che rapporto è disegnata la carta geografica se 5 cm sulla carta corrispondono a 4.8 m in natura?

## Determina la velocità di un ciclista che percorre 234 Km in 6h e 30 min.

## In un triangolo di 30 km² vivono 75 000 persone. Determina la densità di popolazione (il numero di persone in 1 km²).

**⅜**

**3.14**

**148**

**%**

**300.000**