

Arrotondamento e problemi

Scheda 5 — Arrotondamento e problemi con numeri decimali

Nome: _____ Data: _____

Arrotonda:

1) Arrotonda 3,456 alla prima cifra decimale = _____

2) Arrotonda 0,994 alla seconda cifra decimale = _____

3) Arrotonda 12,345 alla prima e alla seconda cifra decimale = _____ ; _____

Problemi:

4) Matteo compra 3,75 kg di mele e 2,4 kg di pere. Arrotonda ciascun peso alla prima cifra decimale e poi somma.

5) Una torta è divisa in 8 fette. Ogni fetta pesa 0,375 kg. Quanto pesa la torta intera?

Spazio per i calcoli: _____

Soluzioni — Arrotondamento e problemi

Soluzioni Scheda 5

1) $3,456 \rightarrow 3,5$

2) $0,994 \rightarrow 0,99$

3) $12,345 \rightarrow$ prima cifra decimale: $12,3$; seconda cifra decimale: $12,35$

4) $3,75 \rightarrow 3,8$; $2,4 \rightarrow 2,4$; somma $\approx 6,2$ kg (se si arrotonda prima)

5) Peso torta = $8 \times 0,375 = 3,0$ kg