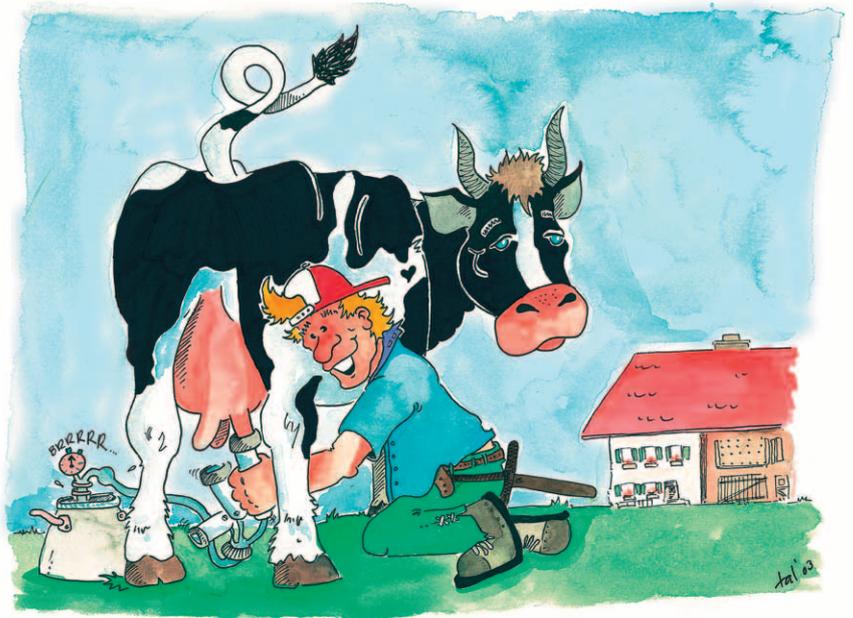




Secondo ciclo elementare

Nome: .....

Quanto latte producono le mucche?



### Compito

Il signor Camponovo munge quotidianamente le sue 15 mucche. Nella tabella seguente, puoi verificare quanti litri producono ogni giorno.

Rispondi alle domande seguenti con una frase, trascrivendo prima l'intero calcolo.



Carolina



Bella



Alma



Guendalina



Cadi



Fiorellina



Lilla



Guglielmina



Bucaneve



Rossa



Perla



Gertrude



Campanellina



Pinina



Ciliegina



Nome: .....

Quanto latte producono le mucche?



**Un consiglio...**  
Bevi un bicchiere di latte, ti aiuterà a concentrarti sui calcoli!

Quanti litri di latte munge ogni giorno il signor Camponovo?

Calcolo:

---

---

Risposta:

---

Quanto latte produce in media, al giorno, una mucca del signor Camponovo?

Calcolo:

---

Risposta:

---

Quali mucche producono la maggior quantità di latte?

Risposta:

---

Quanto latte producono tutte le mucche del signor Camponovo in una settimana?

Calcolo:

---

Risposta:

---

Quanto latte producono le mucche Pinina, Perla e Rossa in un mese? (1 mese = 30 giorni)

Calcolo:

---

Risposta:

---

Con 5 litri di latte si può preparare mezzo chilo di formaggio. Quanti chili di formaggio si possono produrre con il latte di Carolina, Fiorellina, Lilla e Ciliegina?

Calcolo:

---

---

Risposta:

---



# Soluzione

swissmilk

## Quanto latte producono le mucche?

### Quanti litri di latte munge ogni giorno il signor Camponovo?

Calcolo:  $35 \text{ l} + 20 \text{ l} + 23 \text{ l} + 25 \text{ l} + 27 \text{ l} + 29 \text{ l} + 31 \text{ l} + 28 \text{ l} + 33 \text{ l} + 34 \text{ l} + 27 \text{ l} + 21 \text{ l} + 35 \text{ l} + 22 \text{ l} + 30 \text{ l} = 420 \text{ l}$

Risposta: Il signor Camponovo munge ogni giorno 420 litri di latte.

### Quanto latte produce in media, al giorno, una mucca del signor Camponovo?

Calcolo:  $420 \text{ l} : 15 = 28 \text{ l}$

Risposta: Una mucca del signor Camponovo produce, in media, 28 litri di latte al giorno

### Quali mucche producono la maggior quantità di latte?

Risposta: La mucca Carolina e la mucca Campanellina (35 l).

### Quanto latte producono tutte le mucche del signor Camponovo in una settimana?

Calcolo:  $420 \text{ l} \times 7 = 2940 \text{ l}$

Risposta: Ogni settimana, le mucche del signor Camponovo producono 2940 litri di latte.

### Quanto latte producono le mucche Pinina, Perla e Rossa in un mese? (1 mese = 30 giorni)

Calcolo:  $30 \times (22 \text{ l} + 27 \text{ l} + 34 \text{ l}) = 30 \times 83 \text{ l} = 2490 \text{ l}$

Risposta: Le tre mucche producono ogni mese 2490 litri di latte.

### Con 5 litri di latte si può preparare mezzo chilo di formaggio. Quanti chili di formaggio si possono produrre con il latte di Carolina, Fiorellina, Lilla e Ciliegina?

Calcolo:  $(35 \text{ l} + 29 \text{ l} + 31 \text{ l} + 30 \text{ l}) : 5 \text{ l} = 125 \text{ l} : 5 \text{ l} = 25$   
 $25 \times 0,5 \text{ kg} = 12,5 \text{ kg}$

Risposta: Con il latte di queste quattro mucche si possono produrre 12,5 kg di formaggio.