Problemi: la frazione di una quantità

Leggi il problema, scrivi le operazioni e la risposta.

Nome: _____ Data: _____

1. In classe ci sono 16 bambini: i 3/4 portano gli occhiali. Quanti bambini portano gli occhiali?

Operazione: _____ Risposta: _____

2. Un libro ha 18 pagine e Sara ne ha letto i 5/6. Quante pagine ha letto?

Operazione: _____ Risposta: _____

3. In un cesto ci sono 35 mele e i 2/5 sono rosse. Quante sono le mele rosse?

Operazione: _____ Risposta: _____

4. Il nonno ha 49 euro e ne spende i 2/7. Quanti euro spende?

Operazione: _____ Risposta: _____

5. Una torta pesa 16 grammi e Marco ne mangia i 3/4. Quanti grammi mangia?

Operazione: _____ Risposta: _____

6. Un viaggio dura 15 minuti. Ci fermiamo dopo i 3/5 del viaggio. Dopo quanti minuti ci fermiamo?

Operazione: _____ Risposta: _____

Soluzioni: Problemi: la frazione di una quantità

Le soluzioni di tutti gli esercizi della pagina 1.

1. In classe ci sono 16 bambini: i 3/4 portano gli occhiali. Quanti bambini portano gli occhiali?

Operazione: 16 : 4 = 4; 4 × 3 = 12 Risposta: 12

2. Un libro ha 18 pagine e Sara ne ha letto i 5/6. Quante pagine ha letto?

Operazione: 18 : 6 = 3; 3 × 5 = 15 Risposta: 15

3. In un cesto ci sono 35 mele e i 2/5 sono rosse. Quante sono le mele rosse?

Operazione: 35 : 5 = 7; 7 × 2 = 14 Risposta: 14

4. Il nonno ha 49 euro e ne spende i 2/7. Quanti euro spende?

Operazione: 49 : 7 = 7; 7 × 2 = 14 Risposta: 14

5. Una torta pesa 16 grammi e Marco ne mangia i 3/4. Quanti grammi mangia?

Operazione: 16 : 4 = 4; 4 × 3 = 12 Risposta: 12

6. Un viaggio dura 15 minuti. Ci fermiamo dopo i 3/5 del viaggio. Dopo quanti minuti ci fermiamo?

Operazione: 15 : 5 = 3; 3 × 3 = 9 Risposta: 9