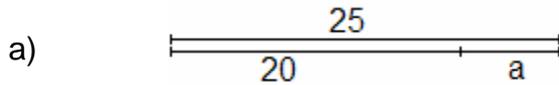
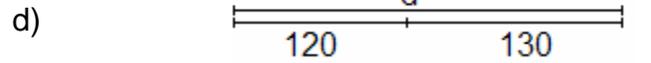

 VORNAME

 NAME

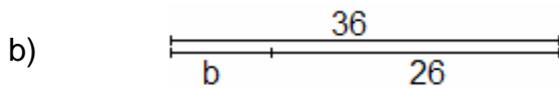
1. Schreibe drei Gleichungen auf, die du aus der Zeichnung ablesen kannst!
Lies das Ergebnis aus jener Gleichung ab, in der die bekannten Zahlen auf einer Seite des Gleichheitszeichens stehen!



I: _____
II: _____
III: _____
a = _____



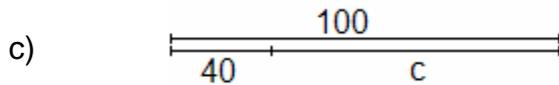
I: _____
II: _____
III: _____
d = _____



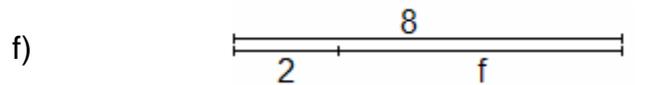
I: _____
II: _____
III: _____
b = _____



I: _____
II: _____
III: _____
e = _____



I: _____
II: _____
III: _____
c = _____



I: _____
II: _____
III: _____
f = _____

Schreibe die Textaufgabe in Form einer Gleichung an! Löse die Gleichung!

- Um welche Zahl muss man a) 25, b) 117, c) 2518 vermehren, um 5837 zu erhalten?
- Zu welcher Zahl muss man 8 addieren, um a) 24, b) 12, c) 100 zu erhalten?
- Um welche Zahl muss man a) 87, b) 241, c) 4826 vermindern, um 65 zu erhalten?
- Von welcher Zahl muss man 12 subtrahieren, um a) 2, b) 18, c) 102 zu erhalten?
- Die Summe zweier Zahlen ist 2417. Eine dieser Zahlen ist a) 93, b) 744, c) 1009.
Berechne die andere Zahl!
- Die Differenz zweier Zahlen ist 28. Der Minuend ist a) 36, b) 54, c) 29.
Wie groß ist der Subtrahend?

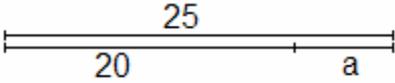
Schreibe den Text in Form einer Gleichung an! Löse sie! Schreib einen Antwortsatz!

- Ein Computer kostet 889€. Davon sind 456€ schon gespart. Wie viel € beträgt der Rest?
- a) Die Bruttomasse eines Pakets beträgt 47 kg, die Verpackung wiegt 9 kg.
Berechne die Nettomasse!
b) Die Bruttomasse eines Pakets beträgt 52 kg, die Nettomasse 44 kg.
Welche Masse hat die Verpackung

LÖSUNGEN

1. Schreibe drei Gleichungen auf, die du aus der Zeichnung ablesen kannst!

Lies das Ergebnis aus jener Gleichung ab, in der die bekannten Zahlen auf einer Seite des Gleichheitszeichens stehen!

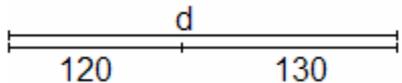
a) 

I: $25 = 20 + a$

II: $25 - 20 = a$

III: $25 - a = 20$

$a = 5$

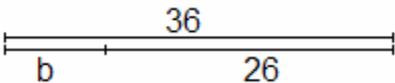
d) 

I: $d = 120 + 130$

II: $d - 120 = 130$

III: $d - 130 = 120$

$d = 250$

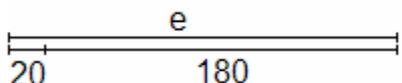
b) 

I: $36 - 26 = b$

II: $36 - b = 26$

III: $36 = b + 26$

$b = 10$

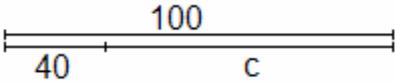
e) 

I: $e = 20 + 180$

II: $e - 180 = 20$

III: $e - 20 = 180$

$e = 200$

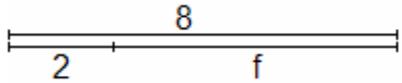
c) 

I: $100 = 40 + c$

II: $100 - 40 = c$

III: $100 - c = 40$

$c = 60$

f) 

I: $8 = 2 + f$

II: $8 - 2 = f$

III: $8 - f = 2$

$f = 6$

Schreibe die Textaufgabe in Form einer Gleichung an! Löse die Gleichung!

2. a) 5812, b) 5720, c) 3319
 3. a) 16, b) 4, c) 92
 4. a) 22, b) 176, c) 4761
 5. a) 14, b) 30, c) 114
 6. a) 2324, b) 1673, c) 1408
 7. a) 8, b) 26, c) 1

Schreibe den Text in Form einer Gleichung an! Löse sie! Schreib einen Antwortsatz!

8. 4330€
 9. a) 38kg
 b) 8kg