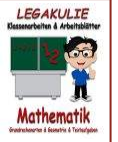


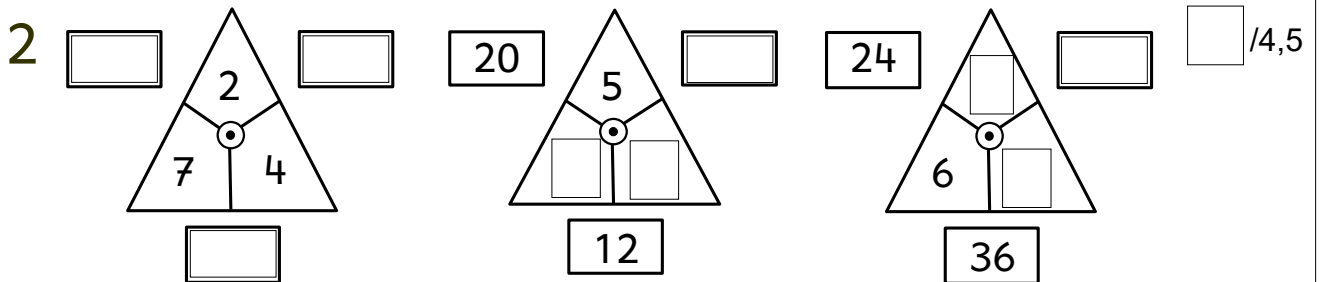
# 3 Mathematikprobe / Lernzielkontrolle 1



Name:  Datum:

1

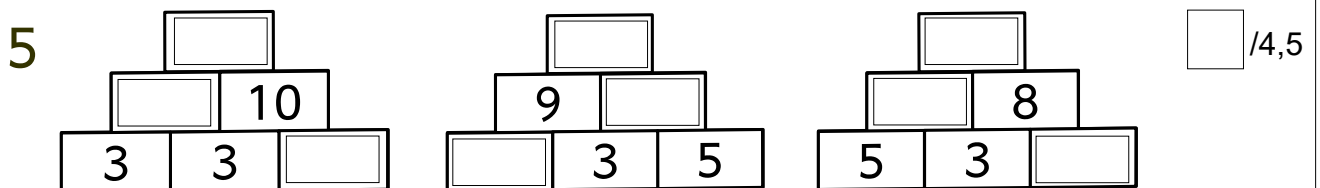
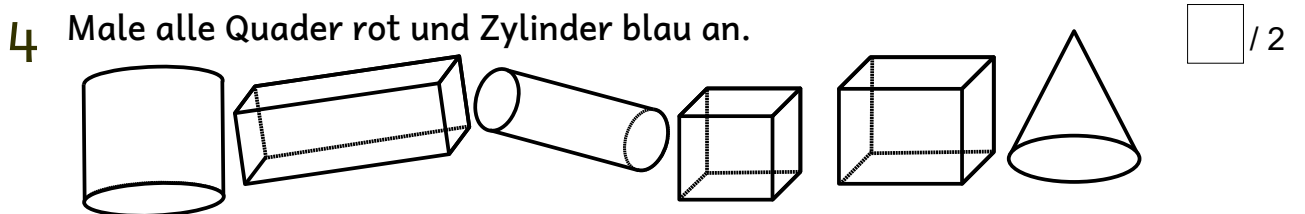
|                     |                     |                    |                          |
|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------------|
| $23 + \square = 30$ | $62 + \square = 80$ | $83 + 7 = \square$ | <input type="text"/> / 6 |
| $57 - \square = 30$ | $91 - \square = 80$ | $57 - 7 = \square$ |                          |
| $45 + \square = 60$ | $28 + \square = 50$ | $71 + 9 = \square$ |                          |
| $86 - \square = 60$ | $74 - \square = 50$ | $39 - 9 = \square$ |                          |



3 Setze <, > oder = ein.

|                                     |                                     |                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| $3 \cdot 3$ <input type="text"/> 12 | $4 \cdot 5$ <input type="text"/> 17 | $7 \cdot 4$ <input type="text"/> 28 | $9 \cdot 4$ <input type="text"/> 51 |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|

/ 2



6 Setze das passende Rechenzeichen in die Lücke ein:  $\cdot$   $:$   $+$   $-$

|                                   |                                    |                                    |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| $6$ <input type="text"/> $4 = 2$  | $32$ <input type="text"/> $7 = 39$ | $50$ <input type="text"/> $6 = 56$ | $80$ <input type="text"/> $5 = 16$ |
| $7$ <input type="text"/> $3 = 21$ | $8$ <input type="text"/> $5 = 40$  | $9$ <input type="text"/> $7 = 63$  | $89$ <input type="text"/> $8 = 81$ |
| $21$ <input type="text"/> $7 = 3$ | $66$ <input type="text"/> $9 = 57$ | $30$ <input type="text"/> $3 = 27$ | $36$ <input type="text"/> $6 = 6$  |

/ 6

### 3 Mathematikprobe / Lernzielkontrolle 2



Name:  Datum:

- 7 Für einen Kinobesuch soll jedes Kind aus der Klasse 5 € mitbringen.  / 2  
Sieben Kinder haben schon bezahlt. F: Wie viel Geld hat die Lehrerin schon eingesammelt?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 8 Welche Zahl erhältst du, wenn du die 20 verdoppelst und 25 zum  / 3  
Ergebnis addierst? F: Welche Zahl erhältst du?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 9 Multipliziere 6 und 4. Verdopple das Ergebnis. F: Wie heißt meine  / 2  
Zahl?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 10 Leo möchte sich ein Spiel für 59 € kaufen. Er selbst hat 23 € gespart.  / 3  
Mama gibt ihm noch 8 €, Papa 12 €. Den Rest bekommt er von Onkel Theo. F: Wie viel Geld bekommt er von Onkel Theo?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 11 Auf jede Seite von Janas Fotoalbum passen acht Fotos. Sie hat schon  / 2  
auf 5 Seiten Fotos eingeklebt. F: Wie viele Fotos hat sie eingeklebt?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

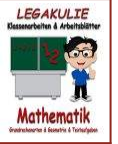
- 12 Maria geht zum Metzger. Sie kauft Schinken für 3,72 €, Würste für  / 2  
4,56 € und Salami für 3,45 €. F: Wie viel € muss Maria bezahlen?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

Von 39 Punkten hast du  Punkte erreicht. Note:

# 3 Mathematikprobe / Lernzielkontrolle 3



Name:  Datum:

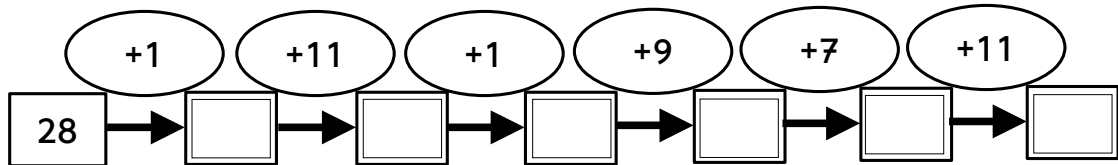
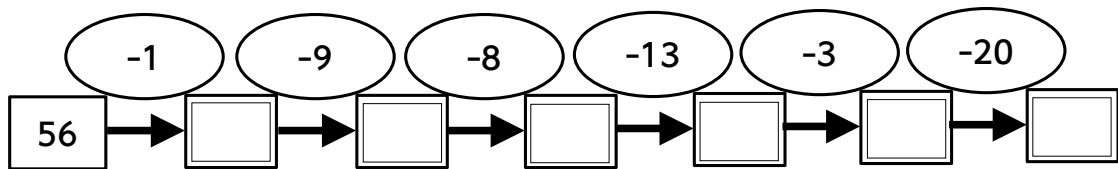
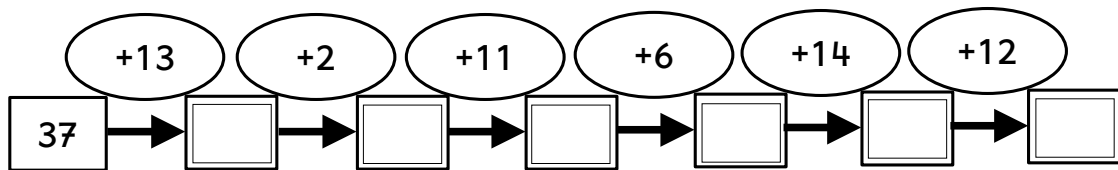
1  - 18 = 62      36 - 11 =       89 - 13 =        / 6

+ 12 = 53       + 12 = 86      45 +  = 68

78 - 15 =       25 -  = 19       + 8 = 73

87 +  = 100       + 17 = 72      69 -  = 52

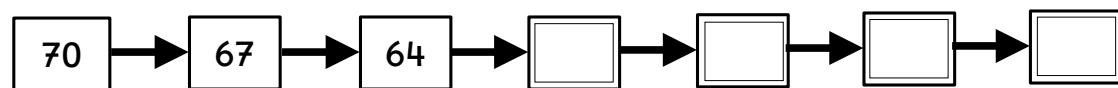
2 Führe die Kette weiter.  / 9



3 Schreibe in Euro, Cent und in der Kommaschreibweise.  / 6

| 10 Euroschein | 1 Euro Münze | 10 Cent Münze | 1 Cent Münze |                                                                                                |
|---------------|--------------|---------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2             | 3            | 0             | 7            | <input type="text"/> € <input type="text"/> ct = <input type="text"/> , <input type="text"/> € |
| 7             | 2            | 5             | 4            | <input type="text"/> € <input type="text"/> ct = <input type="text"/> , <input type="text"/> € |
| 4             | 6            | 8             | 3            | <input type="text"/> € <input type="text"/> ct = <input type="text"/> , <input type="text"/> € |

4 Zähle in Schritten und gib anschließend die Regel an.  / 2



Regel:

### 3 Mathematikprobe / Lernzielkontrolle 4



Name:  Datum:

- 5 Ich kaufe mir eine Hose für 25 € und einen Gürtel für 7 €. Ich  / 2 bezahle und bekomme 18 € Wechselgeld zurück. F: Mit wie viel € habe ich bezahlt?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 6 Lea hat 25 €. Sie kauft auf dem Markt Birnen für 4 €, Bananen für 5 € und Erdbeeren für 6 €. F: Wie viel € hat sie noch übrig?  / 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 7 8 Kinder gehen ins Spielwarengeschäft. Jedes Kind hat 4 € dabei. Sie  / 2 legen ihr Geld zusammen. F: Wie viel € haben sie zusammen?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 8 Leon will sich fünf Fußbälle kaufen. Einer kostet 6 Euro. Er bezahlt  / 3 mit einem 50-€-Schein. F: Wie viel € bekommt er zurück?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 9 Eine Woldecke kostet 7 €. Lea kauft 6 Woldecken. F: Wie viel €  / 2 bezahlt sie?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

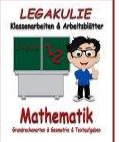
- 10 Lea, Jana, Maria, Anna und Carmen wollen zusammen ein Geschenk  / 2 für Tina kaufen. Jede gibt 5 €. F: Für wie viel € können sie ein Geschenk kaufen?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

Von 37 Punkten hast du  Punkte erreicht. Note:

# 3 Mathematikprobe / Lernzielkontrolle 5

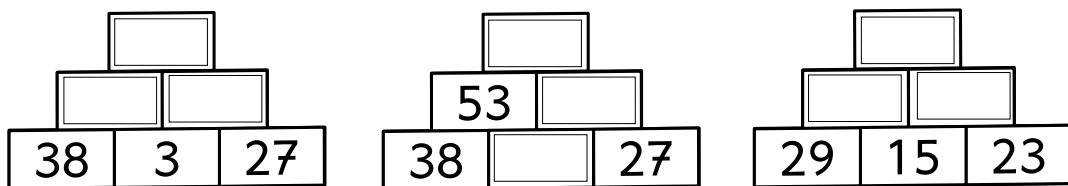


Name:  Datum:

## 1 Löse die Aufgaben geschickt.

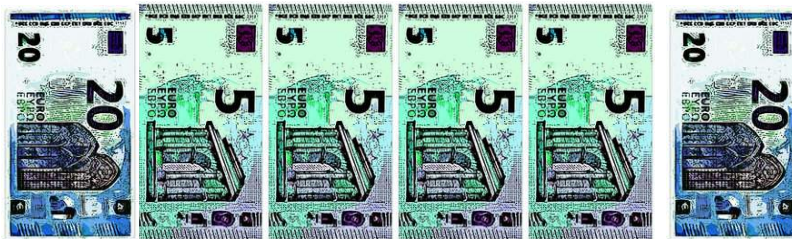
|                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| $4 + 4 - 4 = \square$    | $87 + 40 - 40 = \square$ | $62 + 42 - 42 = \square$ | <input type="text"/> / 6 |
| $12 + 12 - 12 = \square$ | $31 + 20 - 31 = \square$ | $58 + 38 - 58 = \square$ |                          |
| $35 + 35 - 25 = \square$ | $96 + 76 - 76 = \square$ | $77 + 12 - 12 = \square$ |                          |
| $51 + 51 - 51 = \square$ | $16 + 14 - 16 = \square$ | $29 + 23 - 23 = \square$ |                          |

## 2



/ 9

## 3 Wie viel Geld ist das?

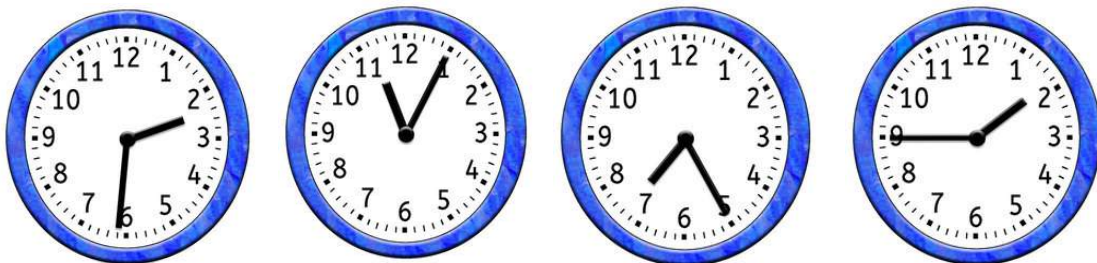


Es sind:  Euro



/ 1

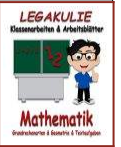
## 4 Wie viel Uhr ist es?



|                          |                          |                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| <input type="text"/> Uhr | <input type="text"/> Uhr | <input type="text"/> Uhr | <input type="text"/> Uhr |
| <input type="text"/> Uhr | <input type="text"/> Uhr | <input type="text"/> Uhr | <input type="text"/> Uhr |

/ 4

### 3 Mathematikprobe / Lernzielkontrolle 6



Name:  Datum:

- 5 Beim Sportfest nehmen 5 Mannschaften mit jeweils 4 Kindern teil.  / 2  
F: Wie viele Teilnehmer gibt es beim Sportfest?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 6 Lea kauft für 16 € CDs, für 25 € Bücher und für 12 € Schulhefte. Sie  / 3  
zahlt mit einem 100-€-Schein. F: Wie viel € bekommt sie zurück?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 7 Beate braucht acht Minuten für ihren Schulweg. Vor Anjas Tür hat  / 2  
sie heute vier Minuten gewartet und an der Fußgängerampel drei  
Minuten. F: Wie lange hat Beate heute insgesamt gebraucht?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 8 In einem Eierkarton sind 10 Eier. Lea hat 5 Eierkartons. 6 Eier sind  / 3  
kaputt gegangen. F: Wie viele Eier hat Lea noch?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 9 Anton hilft der Mutter 9 Tage lang je 3 Stunden im Garten. F: Wie  / 2  
lange hilft er?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

- 10 Es ist 13.45 Uhr. F: Wie viele Minuten sind es bis zur nächsten  / 2  
vollen Stunde?

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

Antwort:

Von 34 Punkten hast du  Punkte erreicht. Note: