

Name: _____

Datum: _____

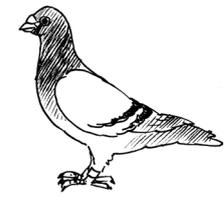
Knicke zuerst den Lösungstreifen um.

+ und - mit Übertrag 2

① Rechne schlau und schreibe die Zahlen in dieser Reihenfolge auf.

19	$19 + 11 + 14 + 26 =$
14	
11	30 + =
26	
4	.....
17	.....
13	.....
56	.....
27	.....
29	.....
23	.....
21	.....

8	.....
27	.....
22	.....
33	.....
19	.....
15	.....
25	.....
21	.....
36	.....
15	.....
4	.....
25	.....



Das Weibchen der **Taube** legt ein oder zwei Eier. Nach dem Ausschlüpfen werden die Jungen mit Kropfmilch ernährt. Dazu stecken sie den Schnabel in den Rachen der Eltern. Die Nestlinge wachsen sehr schnell und sind bereits nach zwei Wochen flügge. Eine Taube kann 35 Jahre alt werden.

② Wie schnell kannst du rechnen? Schau auf die Uhr.

a)

+	9	12	15	28	39
6					
9					
14					
36					
57					

b)

-	8	13	28	37	49
97					
83					
72					
64					
51					

..... Minuten

..... Minuten

③ Nutze Tauschaufgaben und Umkehraufgaben.

- a) + 46 = 65 b) 37 + = 94
 + 53 = 81 66 + = 84
 + 38 = 77 58 + = 95
 + 34 = 91 44 + = 82
- c) - 56 = 18 d) 75 - = 39
 - 47 = 24 63 - = 15
 - 38 = 48 90 - = 52
 - 26 = 55 84 - = 28

Aufgabe 1

70	90
90	80
100	80

Aufgabe 2

a)

15	18	21	34	45
18	21	24	37	48
23	26	29	42	53
45	48	51	64	75
66	69	72	85	96

b)

89	84	69	60	48
75	70	55	46	34
64	59	44	35	23
56	51	36	27	15
43	38	23	14	2

Aufgabe 3

a)	b)	c)	d)
19	57	74	36
28	18	71	48
39	37	86	38
57	38	81	56



16 22 29 37 46
 Regel: + 2, + 3, + 4,
 + 5, + 6, + 7, + 8,
 + 9, + 10

Welche Zahlen fehlen? Trage sie ein.

2	4	7	11						56
---	---	---	----	--	--	--	--	--	----

Name: _____

Datum: _____

Knicke zuerst den Lösungstreifen um.

Halbieren und Verdoppeln

① Halbieren – teile durch 2.

10	20	40	60	80	100	30	50	70	90
5									

② Verdopple die Zahlen. Rechne in Schritten und fülle die grauen und weißen Felder aus. Oder rechne im Kopf und fülle nur die weißen Felder aus.

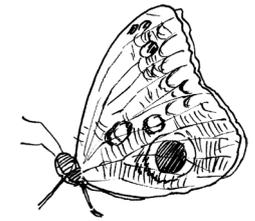
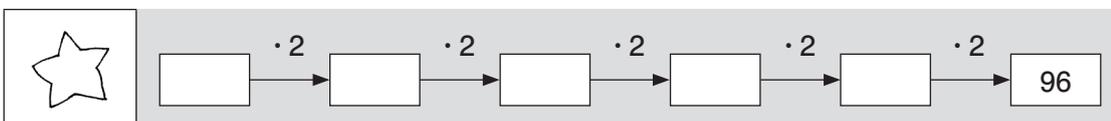
28	47	16	39	26	17
20 | 40 →	40 |				
8 | 16 →					
56					

49	38	29	18	27	48

③ Halbiere die Zahlen in Schritten oder im Kopf.

54	38	72	58	94	36
50 | 25 →					
4 | 2 →					
27					

78	92	34	76	98	52



Der größte Schmetterling, der **Eulenfalter**, hat eine Flügelspannweite bis zu 30 Zentimetern. Ein Flügel ist dann Zentimeter breit. Zeichne den Schmetterling auf die Rückseite des Blattes.

Aufgabe 1

- 10, 20, 30,
- 40, 50, 15,
- 25, 35, 45

Aufgabe 2

- 94, 32, 78,
- 52, 34, 98,
- 76, 58, 36,
- 54, 96

Aufgabe 3

- 19, 36, 29,
- 47, 18, 39,
- 46, 17, 38,
- 49, 26



- 3, 6, 12, 24, 48

Eulenfalter:
Ein Flügel ist 15 Zentimeter breit.

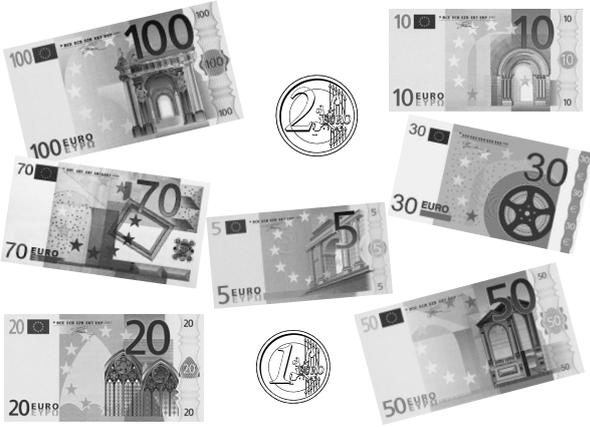
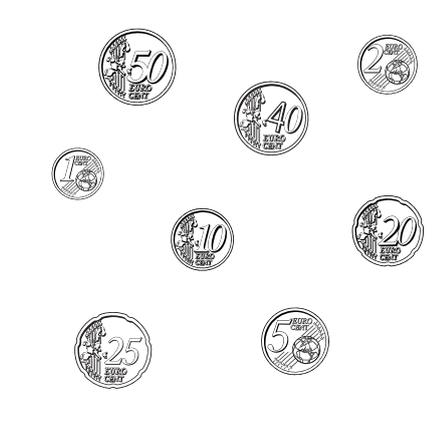
Name: _____

Datum: _____

Knicke zuerst den Lösungstreifen um.

Kommaschreibweise bei Geldbeträgen

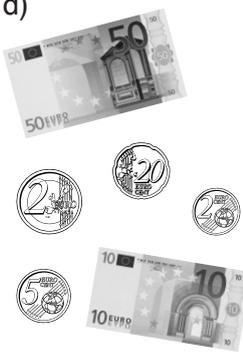
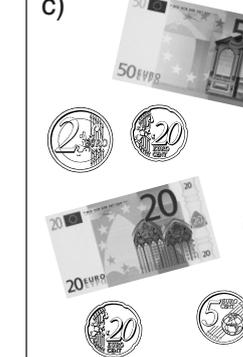
- ① Vorsicht Falschgeld!
 a) Streiche die Scheine und Münzen weg, die es nicht gibt.
 b) Wie hoch ist der Wert des richtigen Geldes?

	
..... Euro	..... Cent

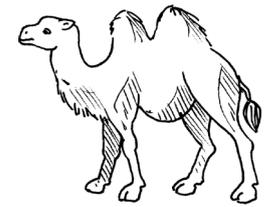
zusammen: Euro Cent → , €

Das **Komma** trennt Euro und Cent.

- ② Wie viel Geld ist das? Schreibe auch als Kommazahl.

<p>a)</p> 	<p>b)</p> 	<p>c)</p> 	<p>d)</p> 
..... € ct			
.....,..... €,..... €,..... €,..... €

a) 0,33 € + ct = 1 €	b) 0,57 € + € = 2 €
c) 2,79 € + € = 5 €	d) 0,68 € + ct = 1 €
e) 0,14 € + € = 2 €	f) 3,82 € + € = 5 €



Ein Scheich kaufte sich für über eine Million Euro das teuerste **Kamel** der Welt. Kamele werden in Arabien als Reittiere für Wettkämpfe gezüchtet.

Aufgabe 1

- a) 30 €, 70 €
 40 ct, 25 ct

- b) Euro: 188 €
 Cent: 88 ct
 zusammen:
 188 € 88 ct =
 188,88 €

Aufgabe 2

- a) 62 € 27 ct
 62,27 €
 b) 23 € 72 ct
 23,72 €
 c) 72 € 46 ct
 72,46 €
 d) 47 € 36 ct
 47,36 €

- ☆
 a) 67
 b) 1,43
 c) 2,21
 d) 32
 e) 1,86
 f) 1,18

Name: _____

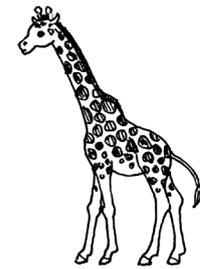
Datum: _____

Knicke zuerst den Lösungstreifen um.

Sachrechnen: Sich Wichtiges merken

① Lies den Text dreimal halblaut und merke dir die Zahlen.

An einem Sonntag geht Florina mit ihrem Vater und ihrem Freund Balduin in einen Tierpark. Der Eintritt für Erwachsene kostet 9,50 €, für Kinder 4,50 €.



Mit ihrem langen Hals sind **Giraffen** etwa fünf Meter hoch. Das ist fast so hoch wie zwei Zimmer übereinander.

② Knicke hier das Blatt nach hinten.

③ Schreibe die Antworten auf, ohne oben nachzusehen.

- a) Wie viel kostet der Eintritt für Kinder?
- b) Wie viel kostet der Eintritt für Erwachsene?
- c) Wie viele Karten für Kinder muss Florinas Vater kaufen?
- d) Wie viele Karten für Erwachsene muss Florinas Vater kaufen?

Aufgabe 3

- a) 4,50 €
- b) 9,50 €
- c) zwei für Florina, Balduin
- d) eine für Vater

④ Kontrolliere und unterstreiche die richtigen Antworten im Text farbig.

⑤ Löse nun die Sachaufgabe.

Frage

Rechnung

Antwort

Aufgabe 5

Frage

Wie viel kostet der Eintritt?

Oder:

Wie viel muss Florinas Vater bezahlen?

Rechnung

$$4,50 \text{ €} \cdot 2 = 9 \text{ €}$$

$$9 \text{ €} + 9,50 \text{ €} = 18,50 \text{ €}$$

Antwort

Der Eintritt kostet 18,50 €.

Oder:

Florinas Vater muss 18,50 € bezahlen.

⑥ Zeichne den Betrag für den Eintritt mit möglichst wenig Scheinen und Münzen.

Aufgabe 6



F Wie viel Geld bekommt er zurück?

R $50 \text{ €} - 18,50 \text{ €} = 31,50 \text{ €}$

A Er bekommt 31,50 € zurück.

Rechne weiter.
Florinas Vater bezahlt mit einem 50-Euro-Schein.

F

R

A