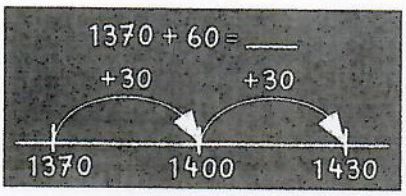
Rechnen bis 10000

Datum _____

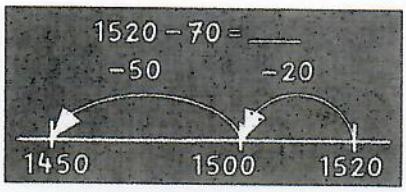
1



a) 1370 + 60 = _____
3590 + 30 = _____
2680 + 50 = _____

b) 3490 + 40 = _____
5860 + 90 = _____
7160 + 60 = _____

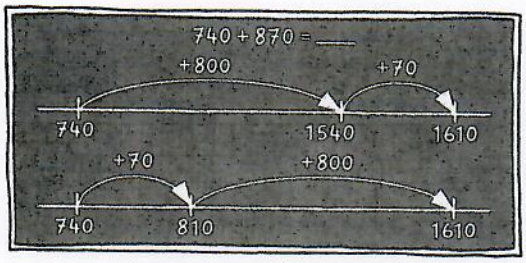
2



a) 1520 − 70 = _____
4260 − 80 = _____
9120 − 60 = _____

b) 8130 − 50 = _____
3640 − 80 = _____
5920 − 50 = _____

3



Rechne auf deinem Weg. Schreibe in dein Heft.

a) 740 + 870
470 + 930

b) 850 + 680
630 + 790

c) 640 + 890
560 + 750

d) 730 + 490
960 + 580

4

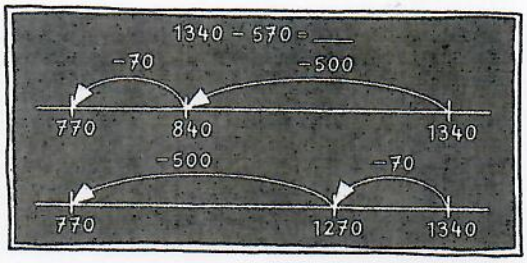
Rechne auf deinem Weg. Schreibe in dein Heft.

a) 1340 − 570
1530 − 880

b) 1410 − 740
1120 − 360

c) 1630 − 950
1460 − 670

d) 1520 − 640
1360 − 890



5

a)

+	240	620	
5630			
	8960		9650
4870			

b)

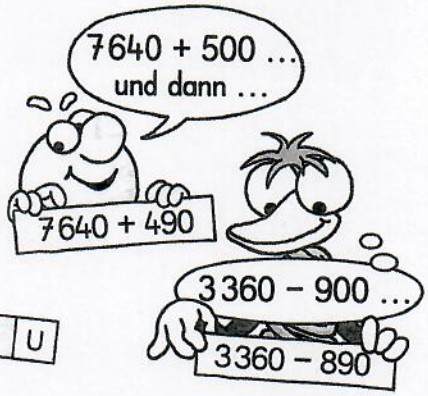
−	160		780
8310		7660	
5420			
	3980		

6

Rechne geschickt. Ordne die Lösungsbuchstaben zu.

a) 7640 + 490 = _____ ☐
2470 + 890 = _____ ☐
1780 + 690 = _____ ☐
3830 + 790 = _____ ☐

b) 3360 − 890 = _____ ☐
5310 − 690 = _____ ☐
4150 − 790 = _____ ☐
7170 − 390 = _____ ☐



6780	S

2470	M

8130	P

4620	A

3360	U

7

Denke dir zwei Aufgaben aus, bei denen du geschickt rechnen kannst.
Erkläre deinem Partner deinen Rechenweg.

Rechnen bis 10000

Datum _____

1 Addiere schriftlich in deinem Heft. Alle Summen haben die Quersumme (Qu.) 22.

a) 5287 + 4365
8135 + 1670
4095 + 2542
2749 + 1935

b) 3655 + 2874
3482 + 455
5176 + 3198
1807 + 7665

2 Subtrahiere schriftlich in deinem Heft. Alle Differenzen haben die Quersumme 13.

a) 6283 – 4965
7804 – 3741

b) 8940 – 2816
3319 – 615

c) 6484 – 3672
6951 – 836

d) 9357 – 6086
4398 – 2576

3 Was hat Flex falsch gemacht? Ordne zu und rechne die Aufgaben richtig.

A
```
 5 2 8 4
+3 5 8 3
---------
 8 7 6 7
```

B
```
 7 2 8 4
+1 9 1
  1
---------
 9 1 9 4
```

C
```
 1 3 4 7
+8 2 3 6
    1 1
---------
 9 6 8 3
```

D
```
 4 2 8 2
+2 5 4 3
    1
---------
 6 8 2 4
```

① Ziffern falsch addiert
② Übertrag fehlt
③ falscher Übertrag
④ nicht stellengerecht aufgeschrieben

4 Klecksaufgaben. Welche Ziffern fehlen?

a)
```
  89
+3 65
-----
 83 7
```

b)
```
 725
-  4
-----
 3363
```

c)
```
  94
+675
-----
 8 83
```

d)
```
 434
- 95
-----
 1 28
```

e)
```
  43
-6  2
-----
 2855
```

5 Ergänze immer so, dass die Summe zwischen 8000 und 9000 liegt.

a) 4389 + □□□□ = □□□□

b) 1407 + □□□□ = □□□□

c) □□□□ + 6214 = □□□□

d) 2943 + □□□□ = □□□□

e) □□□□ + 7895 = □□□□

Rechnen bis 10000

Datum _____

1 Im Kopf oder schriftlich?

a) 3845 + 990 = _____

b) 4382 − 1563 = _____

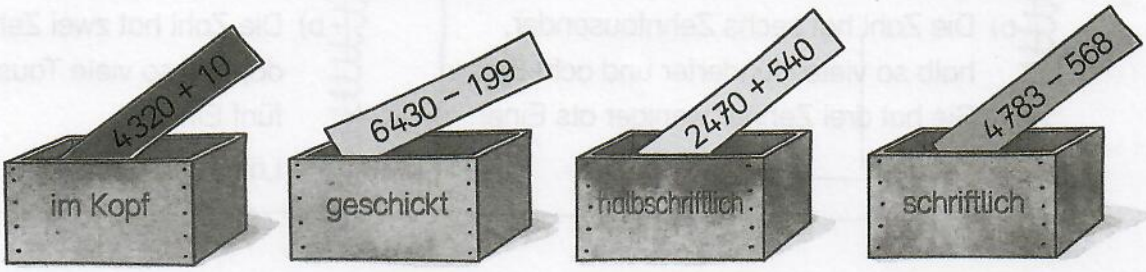
c) 6597 + 2348 = _____

d) 8192 − 1999 = _____

e) 10000 − 5284 = _____

f) 2463 + 4120 = _____

2 a) Wie rechnest du? Ordne die Aufgaben den Kisten zu. Male mit der passenden Farbe an.



A 9340 − 799 B 7541 − 3825 C 7248 − 3 D 8470 + 200

E 3458 + 2743 F 6750 + 870 G 4580 + 399 H 5820 − 430

b) Finde für jede Kiste zwei eigene Aufgaben.

im Kopf	geschickt
_____	_____
_____	_____
halbschriftlich	**schriftlich**
_____	_____
_____	_____

3

a) Die beiden Summanden sind 4620 und 470. Wie heißt die Summe?
Lösung: _____

b) Der Minuend ist 8750, der Subtrahend ist 680. Wie heißt die Differenz?
Lösung: _____

c) Der eine Summand ist 5480. Die Summe ist 6210. Wie heißt der andere Summand?
Lösung: _____

Zahlen bis 100000

Datum _____

1 Verbinde die Zahl mit dem richtigen Zahlwort.

fünfunddreißigtausendzweihundertneunundsiebzig	35619
fünfzigtausenddreihunderteinundsechzig	50361
fünfunddreißigtausendsechshundertneunzehn	50397
dreiundfünfzigtausendsechshundertsiebenundneunzig	35279
fünfzigtausenddreihundertsiebenundneunzig	53697

2

a) Die Zahl hat sechs Zehntausender, halb so viele Hunderter und acht Einer. Sie hat drei Zehner weniger als Einer.
Lösung: _____

b) Die Zahl hat zwei Zehntausender, doppelt so viele Tausender und fünf Einer.
Lösung: _____

3 Finde für jede Zahl zwei weitere Zerlegungen.

a) 100000

10000 + _____
30000 + _____
_____
_____

b) 50000

10000 + _____
20000 + _____
_____
_____

c) 70000

20000 + _____
30000 + _____
_____
_____

4 Was fällt euch auf?

a) 30000 + 8 = _____
30000 + 80 = _____
30000 + 800 = _____
30000 + 8000 = _____

b) 50000 + 5 = _____
50000 + 50 = _____
50000 + 500 = _____
50000 + 5000 = _____

c) 70000 + 9 = _____
70000 + 90 = _____
70000 + 900 = _____
70000 + 9000 = _____

d) 80000 + 4 = _____
80000 + 40 = _____
80000 + 400 = _____
80000 + 4000 = _____

5

a) 75000 − 30000 = _____
58000 − 20000 = _____

b) 58000 − 25000 = _____
49000 − 36000 = _____

c) 45000 − 21000 = _____
57000 − 35000 = _____

d) 89000 − 34000 = _____
67000 − 46000 = _____