

Name:

Klasse:

Datum:

Addieren und Subtrahieren 2

1. Berechne im Kopf. Nutze die Selbstkontrolle im Kasten.

a) $65 + 34 = \underline{99}$	b) $570 + 56 = \underline{626}$	c) $5020 + 3040 = \underline{8060}$
$27 + 43 = \underline{70}$	$340 + 82 = \underline{422}$	$8060 + 4060 = \underline{12120}$
$46 + 15 = \underline{61}$	$660 + 45 = \underline{705}$	$2270 + 4030 = \underline{6300}$
$35 + 27 = \underline{62}$	$990 + 67 = \underline{1057}$	$8500 + 9500 = \underline{18000}$
$13 + 79 = \underline{92}$	$462 + 78 = \underline{540}$	$1340 + 6660 = \underline{8000}$
$58 + 36 = \underline{94}$	$785 + 49 = \underline{834}$	$3005 + 4880 = \underline{7885}$

d) $39 - 16 = \underline{23}$	e) $490 - 81 = \underline{409}$	f) $7200 - 4100 = \underline{3100}$
$60 - 33 = \underline{27}$	$510 - 39 = \underline{471}$	$3300 - 1600 = \underline{1700}$
$53 - 27 = \underline{26}$	$250 - 75 = \underline{175}$	$6700 - 5900 = \underline{800}$
$87 - 58 = \underline{29}$	$780 - 58 = \underline{722}$	$4440 - 3090 = \underline{1350}$
$74 - 45 = \underline{29}$	$905 - 46 = \underline{859}$	$8520 - 4070 = \underline{4550}$
$92 - 67 = \underline{25}$	$342 - 67 = \underline{275}$	$5630 - 5060 = \underline{570}$

23, 25, 26, 27, 29, 29, 61, 62, 70, 92, 94, 99, 175, 275, 409, 422, 471, 540, 565, 570, 626, 705, 722, 800, 834, 859, 1057, 1350, 1700, 3100, 4450, 6300, 7885, 8000, 8060, 12120, 18000

2. Überschlage sinnvoll. Hier sind auch andere Ergebnisse möglich, wenn du anders gerundet hast.

a) $4509 + 2478 \approx \underline{7000}$	b) $3350 - 599 \approx \underline{2700}$
$7442 + 2499 \approx \underline{9000}$	$7768 - 919 \approx \underline{6900}$
$6731 + 7299 \approx \underline{14000}$	$5342 - 673 \approx \underline{4600}$
$9502 + 9768 \approx \underline{19000}$	$6457 - 835 \approx \underline{5700}$

3. Rechne, indem du geschickt vertauschst und zusammenfasst. Nutze die Selbstkontrolle im Kasten.

a) $238 + 85 + 32 = \underline{270 + 85} = \underline{355}$
 $419 + 67 + 81 = \underline{500 + 67} = \underline{567}$
 $635 + 44 + 26 = \underline{635 + 70} = \underline{705}$
 $562 + 338 + 177 = \underline{900 + 177} = \underline{1077}$
 $259 + 542 + 208 = \underline{259 + 750} = \underline{1009}$

Wie rechnest du bei dieser Minusaufgabe schlau? Das Ergebnis findest du auch im unteren Kasten.

$91 - 49 - 36$

Lösung: **6**

b) $353 + 45 + 65 + 37 = \underline{390 + 110} = \underline{500}$
 $516 + 29 + 64 + 71 = \underline{580 + 100} = \underline{680}$
 $642 + 98 + 74 + 86 = \underline{740 + 160} = \underline{900}$
 $868 + 51 + 69 + 52 = \underline{920 + 120} = \underline{1040}$
 $937 + 94 + 43 + 86 = \underline{980 + 180} = \underline{1160}$

6, 9, 355, 500,
567, 680, 705,
900, 1009, 1040,
1077, 1160

4. Berechne zuerst die Aufgaben in Klammern. Nutze die Selbstkontrolle.

a) $63 - (17 + 36) = \underline{10}$ b) $543 - (424 - 81) = \underline{200}$
 $76 - (48 + 28) = \underline{0}$ $355 - (286 + 69) = \underline{0}$
 $35 - (82 - 64) = \underline{17}$ $668 - (527 + 36) = \underline{105}$
 $51 - (43 - 25) = \underline{33}$ $952 - (995 - 58) = \underline{15}$
 $96 - (29 + 48) = \underline{19}$ $486 - (552 - 86) = \underline{20}$

0, 0, 10,
15, 17, 19,
20, 25, 33,
105, 200,

5. Luise hat 411€ gespart. Sie kauft ihrem Pferd ein Geschirr für 284€. Dazu kauft sie neue Reitstiefel für 126€. Auf dem Heimweg findet sie 5€ auf der Straße. Wie viel Geld hat sie noch?

4	1	1	€	-	2	8	4	€	-	1	2	6	€	+	5	€	=	6	€
S	i	e																	