Mathe-Übungsblatt Klasse 3

Thema: Addition und Subtraktion – Übungsmix

Name: _____ Datum: _____



1 Rechne in den Tabellen.

Links steht die erste Zahl, oben die zweite Zahl.

+	100	30	230	345
250				
480				
615				

–	200	50	350	425
900				
760				
1000				

2 Ergänze bis zur Zielzahl.

Obere Reihe: bis 1000. Untere Reihe: bis 700.

650 + ☐ = 1000 375 + ☐ = 1000 920 + ☐ = 1000 488 + ☐ = 1000

430 + ☐ = 700 615 + ☐ = 700 258 + ☐ = 700 699 + ☐ = 700

3 Zahlenfamilien

Mit drei Zahlen kannst du zwei Plus- und zwei Minusaufgaben bilden. Schreibe alle vier auf.

375 | 248 | 623

☐ + ☐ = ☐

☐ + ☐ = ☐

☐ – ☐ = ☐

☐ – ☐ = ☐

459 | 386 | 845

☐ + ☐ = ☐

☐ + ☐ = ☐

☐ – ☐ = ☐

☐ – ☐ = ☐

4 **Finde die fehlende Zahl.**

Tipp: Die Umkehraufgabe hilft dir. Prüfe dein Ergebnis.

□ − 236 = 418 　　725 − □ = 489 　　□ + 157 = 603

812 − □ = 375 　　384 + □ = 911 　　□ − 99 = 801

5 **Rechenketten**

Rechne von links nach rechts. Schreibe jedes Ergebnis in das nächste Kästchen.

485 **+ 120** → □ **− 65** → □ **+ 238** → □ **− 199** → □

912 **− 350** → □ **+ 87** → □ **− 248** → □ **+ 399** → □

6 **Rechne geschickt mit der Nachbarzahl.**

Rechne erst mit dem glatten Hunderter und korrigiere dann.

456 + 299 = 456 + 300 − □ = □ 　　723 − 198 = 723 − 200 + □ = □

538 + 402 = 538 + 400 + □ = □ 　　815 − 397 = 815 − 400 + □ = □

7 **Überschlage zuerst. Rechne dann schriftlich.**

Runde beide Zahlen auf Hunderter. Vergleiche dein Ergebnis mit dem Überschlag.

a) 812 − 396
Ü: _____

b) 675 − 238
Ü: _____

c) 934 − 587
Ü: _____

8 **Richtig oder falsch?**

Prüfe mit der Umkehraufgabe. Kreuze an. Verbessere falsche Ergebnisse.

Aufgabe	richtig	falsch	Umkehraufgabe / Verbesserung
634 − 278 = 356	☐	☐	
527 + 386 = 903	☐	☐	
900 − 465 = 445	☐	☐	
248 + 579 = 827	☐	☐	
1000 − 372 = 628	☐	☐	
813 − 547 = 276	☐	☐	

9 **In der Stadtbücherei**

Die Tabelle zeigt, wie viele Bücher in drei Wochen ausgeliehen wurden.

	1. Woche	2. Woche	3. Woche	zusammen
Kinderbücher	186	213	157	
Sachbücher	94	78	125	
alle Bücher				

a) Ergänze die leeren Felder der Tabelle.

b) In welcher Woche wurden die meisten Bücher ausgeliehen? _____

c) Wie viele Kinderbücher wurden mehr ausgeliehen als Sachbücher?

Rechnung: _____

Antwort: _____

10 **Ziffernkarten**

Bilde dreistellige Zahlen aus drei verschiedenen Karten.

2	4	5	7

a) größte Zahl: ☐ b) kleinste Zahl: ☐

c) größte − kleinste = ☐ d) größte + kleinste = ☐

11 **Zahlenrätsel**

Schreibe die Rechnung auf und finde die gesuchte Zahl.

a) Ich denke mir eine Zahl. Addiere ich 245, erhalte ich 700.

Rechnung: _____

b) Ich denke mir eine Zahl. Subtrahiere ich 318, bleiben 406 übrig.

Rechnung: _____

c) Meine Zahl ist um 175 kleiner als 1000.

Rechnung: _____

d) Addiere ich zu meiner Zahl erst 199 und dann 101, erhalte ich 900.

Rechnung: _____

12 **Rechne am Rechenstrich.**

Springe zuerst die Hunderter, dann die Zehner, dann die Einer. Schreibe die Zwischenzahlen dazu.

a) 346 + 278 = ☐

b) 813 − 465 = ☐

Lösung: Addition und Subtraktion – Übungsmix

Alle Lösungen sind blau eingetragen. Übungsblatt ohne Punkte und Note.

1 Rechne in den Tabellen.

Links steht die erste Zahl, oben die zweite Zahl.

+	100	30	230	345
250	350	280	480	595
480	580	510	710	825
615	715	645	845	960

–	200	50	350	425
900	700	850	550	475
760	560	710	410	335
1000	800	950	650	575

2 Ergänze bis zur Zielzahl.

Obere Reihe: bis 1000. Untere Reihe: bis 700.

650 + 350 = 1000 375 + 625 = 1000 920 + 80 = 1000 488 + 512 = 1000

430 + 270 = 700 615 + 85 = 700 258 + 442 = 700 699 + 1 = 700

3 Zahlenfamilien

Mit drei Zahlen kannst du zwei Plus- und zwei Minusaufgaben bilden. Schreibe alle vier auf.

375 248 623

375 + 248 = 623

248 + 375 = 623

623 – 248 = 375

623 – 375 = 248

459 386 845

459 + 386 = 845

386 + 459 = 845

845 – 386 = 459

845 – 459 = 386

4 **Finde die fehlende Zahl.**

Tipp: Die Umkehraufgabe hilft dir. Prüfe dein Ergebnis.

654 − 236 = 418 | 725 − 236 = 489 | 446 + 157 = 603

812 − 437 = 375 | 384 + 527 = 911 | 900 − 99 = 801

5 **Rechenketten**

Rechne von links nach rechts. Schreibe jedes Ergebnis in das nächste Kästchen.

485 **+ 120** → 605 **− 65** → 540 **+ 238** → 778 **− 199** → 579

912 **− 350** → 562 **+ 87** → 649 **− 248** → 401 **+ 399** → 800

6 **Rechne geschickt mit der Nachbarzahl.**

Rechne erst mit dem glatten Hunderter und korrigiere dann.

456 + 299 = 456 + 300 − 1 = 755

723 − 198 = 723 − 200 + 2 = 525

538 + 402 = 538 + 400 + 2 = 940

815 − 397 = 815 − 400 + 3 = 418

7 **Überschlage zuerst. Rechne dann schriftlich.**

Runde beide Zahlen auf Hunderter. Vergleiche dein Ergebnis mit dem Überschlag.

a) 812 − 396

Ü: 800 − 400 = 400

		8	1	2
−		3	9	6
		4	1	6

b) 675 − 238

Ü: 700 − 200 = 500

		6	7	5
−		2	3	8
		4	3	7

c) 934 − 587

Ü: 900 − 600 = 300

		9	3	4
−		5	8	7
		3	4	7

8 **Richtig oder falsch?**

Prüfe mit der Umkehraufgabe. Kreuze an. Verbessere falsche Ergebnisse.

Aufgabe	richtig	falsch	Umkehraufgabe / Verbesserung
634 − 278 = 356	☒	☐	356 + 278 = 634
527 + 386 = 903	☐	☒	903 − 386 = 517 richtig: 913
900 − 465 = 445	☐	☒	445 + 465 = 910 richtig: 435
248 + 579 = 827	☒	☐	827 − 579 = 248
1000 − 372 = 628	☒	☐	628 + 372 = 1000
813 − 547 = 276	☐	☒	276 + 547 = 823 richtig: 266

9 **In der Stadtbücherei**

Die Tabelle zeigt, wie viele Bücher in drei Wochen ausgeliehen wurden.

	1. Woche	2. Woche	3. Woche	zusammen
Kinderbücher	186	213	157	556
Sachbücher	94	78	125	297
alle Bücher	280	291	282	853

a) Ergänze die leeren Felder der Tabelle.

b) In welcher Woche wurden die meisten Bücher ausgeliehen? **2. Woche**

c) Wie viele Kinderbücher wurden mehr ausgeliehen als Sachbücher?

Rechnung: 556 − 297 = 259

Antwort: Es wurden 259 Kinderbücher mehr ausgeliehen.

10 **Ziffernkarten**

Bilde dreistellige Zahlen aus drei verschiedenen Karten.

2	4	5	7

a) größte Zahl: 754 b) kleinste Zahl: 245

c) größte − kleinste = 509 d) größte + kleinste = 999

11 **Zahlenrätsel**

Schreibe die Rechnung auf und finde die gesuchte Zahl.

a) Ich denke mir eine Zahl. Addiere ich 245, erhalte ich 700.

Rechnung: 700 − 245 = 455

b) Ich denke mir eine Zahl. Subtrahiere ich 318, bleiben 406 übrig.

Rechnung: 406 + 318 = 724

c) Meine Zahl ist um 175 kleiner als 1000.

Rechnung: 1000 − 175 = 825

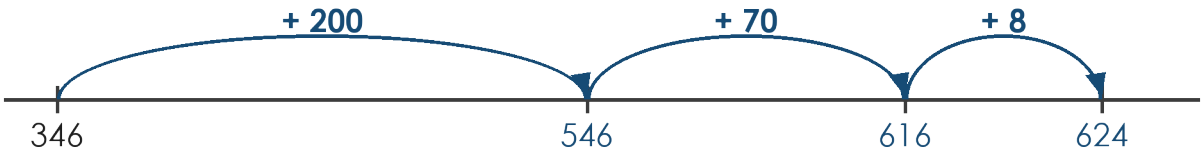
d) Addiere ich zu meiner Zahl erst 199 und dann 101, erhalte ich 900.

Rechnung: 900 − 101 − 199 = 600

12 **Rechne am Rechenstrich.**

Springe zuerst die Hunderter, dann die Zehner, dann die Einer. Schreibe die Zwischenzahlen dazu.

a) 346 + 278 = 624



b) 813 − 465 = 348

