

3. Rechne die Probe mit der Umkehraufgabe.

Überprüfe so, ob die Aufgabe richtig gelöst wurde.

Aufgabe:

a) $53 - 12 = 41$

Probe:

b) $35 - 26 = 19$

Probe:

4. Übersetze den Satz in eine Mathematikaufgabe und löse sie.

Bei einer Aufgabe brauchst du Klammern!

a) Bilde die Summe aus 78 und 50. _____

b) Vermindere 144 um 45. _____

c) Ein Summand ist 312, die Summe beträgt 400. Wie groß ist der zweite Summand?

d) Addiere zur Differenz von 150 und 49 die Zahl 99.

5. a) Christian hat falsch gerechnet. Finde die Fehler. Korrigiere in der Aufgabe die Fehler.

	4	5	9						
-	2	6	4						
<hr/>									
	2	1	5						

b) Beschreibe, was Christian falsch gemacht hat.

6. Im Rahmen des Rockkonzertes von „Du und Du“ wurden 4523 Karten im Vorverkauf und bisher 2600 Karten online verkauft. Die Halle hat 8417 Plätze.

a) Welcher Rechenausdruck passt zum Text?

- $4523 + 2600 =$
- $4523 + 2600 - 8417 =$
- $8417 - (4523+2600) =$
- $8417 - 4523 =$

b) **Berechne**, wie viele Karten an der Abendkasse noch verkauft werden können. **Notiere** deinen Rechenweg.

7. Zauberquadrate

Ergänze zu einem Zauberquadrat. Beachte: Die Summe von drei Zahlen (waagrecht, senkrecht oder diagonal) ist immer gleich. Jede Zahl darf nur einmal vorkommen.

5		9
		4
		11

Du hast ____ von ____ Punkten erreicht!

Das entspricht folgender Note auf der Anspruchsebene zum Erwerb...

Note auf der Anspruchsebene								
... der allgemeinen Hochschulreife	1	2	3	4	5	6	(6)	(6)
...des Mittleren Bildungsabschlusses	(1)	1	2	3	4	5	6	(6)
...des ersten Allgemeinbildenden Schulabschlusses	(1)	(1)	1	2	3	4	5	6

Datum

Unterschrift der Lehrkraft

Unterschrift eines Erziehungsberechtigten

Aufgabe	Kompetenz	Anforderungs- ebene
1	K3/K5	A1
2	K2	A2
3	K5	A1/A2
4	K5	A1/A2
5	K6/K1	A1/A2
6	K2/K6	A2
7	K2	A1-A3