Klassenarbeit - Schriftliche Addition und Subtraktion großer Zahlen

Klasse: Klasse 4 · Dauer: 40 Minuten · /20

Name:	Datum:	**Note:** /20

Aufgabe	1	2	3	4	5	Gesamt
Punkte	6	4	4	4	2	**20**
Note						

Der Rechenweg muss angegeben werden.

Aufgabe 1 (6 BE/Punkte)

Aufgabe 1 – Schriftlich rechnen und prüfen

Rechne schriftlich und mache die Probe.

a) 36 478 + 25 594
b) 90 000 − 47 382

Aufgabe 2 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 2 – Mehrere Summanden

Addiere schriftlich: 8 705 + 12 998 + 450.

Rechnung

Aufgabe 3 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 3 – Überschlag

Mache einen Überschlag auf Tausender und rechne dann genau: 57 890 − 19 460.

a) Überschlag
b) Genau

Aufgabe 4 (4 BE/Punkte)

Aufgabe 4 – Der Stadtlauf in Nürnberg

Bei einem Stadtlauf starten 14 862 Läuferinnen und 17 439 Läufer. 28 Personen geben auf.

a) Wie viele Personen starten insgesamt?
b) Wie viele kommen ins Ziel?
c) Wie viele fehlen bis zu 35 000 Startenden?

Aufgabe 5 (2 BE/Punkte)

Aufgabe 5 – Fehler finden

Ein Fehler wurde gemacht: 7 000 − 3 462 = 4 538.

Prüfe mit der Probe und korrigiere, wenn nötig.