

Liebe Schülerinnen und Schüler!

Die Osterferien sind vorbei und ich hoffe, dass ihr und eure Familien die letzten Wochen gesund überstanden habt. Da für euch auch weiterhin die Schule für den Unterricht geschlossen bleibt, bekommt ihr nun weitere Aufgaben. Hier ist die Liste für die nächsten beiden Wochen.

### Woche 1:

- Buch Seite 95 (komplett)

In dieser Woche beschäftigen wir uns mit einem wichtigen Teil der Prozentrechnung im Alltag. Laut Buch sollen die Aufgaben 1 bis 4 in Partnerarbeit gelöst werden, ich bin aber sicher, dass ihr sie auch allein bearbeiten könnt.

- Bei der Lösung zu Aufgabe 1 können eure Eltern euch sicherlich helfen.
- Bei den Aufgaben 3 und 4 helfen euch die Angaben im rosa-blauen Kasten.

### Woche 2:

- Buch Seite 96, Aufgabe 10, Aufgabe 11 und Aufgabe 12
- Überlege dir vier weitere Aufgaben zum Thema „Brutto – Netto“, formuliere sie und berechne die Ergebnisse.

Für die Berechnungen gebe ich euch zur Kontrolle die Endergebnisse bzw. Lösungen an, siehe dazu unten auf der Seite. Die Rechenwege sollt ihr allein herausfinden. Bitte versucht zunächst die Aufgaben ohne Hilfe zu lösen. Formuliert auch einen Antwortsatz.

Ich wünsche euch frohes und erfolgreiches eigenständiges Arbeiten, aber besonders: Bleibt gesund!

Astrid Zygar



---

Lösungen:

Seite 95:

**A2:** 1134 €; **A3:** 59,34 kg; **A4:** b) 90 %; **A5:** a) 864 €, b) 924,60 €, c) 426,60 €, d) 1268,50 €, e) 1453,20 €, f) 1035,40 €; **A6:** a) 14,25 kg, b) 4,95 kg, c) 2,425 kg, d) 10 kg (TR: 9,996); **A7:** a) 59,04 m<sup>2</sup>, b) 61,2 m<sup>2</sup>, c) 65,52 m<sup>2</sup>, d) 63,36 m<sup>2</sup>; **A9:** a) 75 kg, b) 25 %, c) 75 %

Seite 96:

**A10:** a) 467,50 g, b) 82,5 g; **A11:** a) 10 %, b) 50 %, c) 20 %, d) 25 %, e) 50 %, f) 40 %; **A12:** a) 59 %, b) 2200 €