Arbeitsauftrag Mathematik 6
17.3. – 3.4.

Besorge dir ein neues Heft und bearbeite darin ordentlich folgende Aufgaben. Das Heft wird nach der Pause eingesammelt und wird dann auch benotet. Nur mit vollständigem Rechenweg wird die Aufgabe gewertet.

Aufgabe 1

Berechne!

a) 478 + 396 b) 14785 + 3652 c) 14256 + 7854 + 22598 d) 8587157 + 6354142 + 47852141

Aufgabe 2

Berechne!

a) 758 – 389 b) 195874 – 14785 c) 5874125 – 412578 d) 478254 – 52108 – 3657

Aufgabe 3

Berechne!

a) 228 · 17 b) 1054 · 54 c) 748 · 2547 d) 2407 · 579 e) 1436 · 1577

Aufgabe 4

Berechne!

a) 1950 : 6 b) 31545 : 9 c) 8841 : 21 d) 71550 : 25 e) 153552 : 42

Aufgabe 5

Berechne!

a) 3 · 4 + 3 · 6 b) 5 · 178 · 2 c) 17 · (3 + 8) d) (14 +14) · (12 +14) e) (120 + 25) : (10 – 5)

Aufgabe 6

Zu Beginn des Jahres zeigt der Autotacho der Familie Schneider 22578 km. Am Ende des Jahres zeigt er 53472 km. Wie viel km ist das Auto in diesem Jahr gefahren?

Aufgabe 7

Evi ist an 47 Tagen jeweils mit dem Zug nach Frankfurt und wieder in ihr 61 km entferntes Heimatdorf zurückgefahren.

a) Wie viel Kilometer ist Evi insgesamt mit dem Zug gefahren?
b) Eine Zugkarte kostet hin und zurück 21 €. Wie viel € musste Evi bezahlen?

FREIWILLIG:
Bastle einen Würfel, einen Quader, eine Pyramide, einen Zylinder und einen Kegel. Suche dir dazu geeignete Anleitungen aus dem Internet. Die Körperhöhe sollte mindestens 5 cm betragen.

* www.schlaukopf.de bietet zahlreiche einfache Aufgaben, um genau diese Aufgaben noch einmal online üben zu können. Hier werden auch die Lösungen gleich angezeigt.