

# MATHS - ARBEIT → 3. KLASSE

1. Schreibe die folgenden Zahlen (4 Punkte)  
 a) 123 Mrd 34 Mio 486 T 958

b) 305 Bio 111 Mio 1 ZT 1 Z 2 E

2. Vervollständige folgende Tabelle: (8 Punkte)

runde:	<b>4673021</b>	<b>158723</b>	<b>513796</b>	<b>1529827</b>
auf Zehner				
auf Tausender				
auf Hunderttausender				
auf Millionen				

3. Gib die kleinste Zahl an, die auf Tausendergerundet 55000 ergibt: \_\_\_\_\_ (1 Punkt)

4. Runde die Längen der Flüsse auf Tausender und zeichne ein Stabdiagramm direkt daneben. (8 Punkte)

a) Amazonas: 6437 km  $\approx$  \_\_\_\_\_ km

b) Elbe: 1165 km  $\approx$  \_\_\_\_\_ km

c) Indus: 2847 km  $\approx$  \_\_\_\_\_ km

d) Wolga: 3685 km  $\approx$  \_\_\_\_\_ km

5. Berechne! (6 Punkte)

a)  $322 \cdot 31 =$

b)  $5839 \cdot 798 =$

c)  $20013 \cdot 8564 =$

d)  $125 \cdot 631 \cdot 8 =$

e)  $16946543213 \cdot 0 =$

6. Berechne!

(13 Punkte)

a)  $13354 : 22 =$

b)  $600606 : 61 =$

c)  $11844 : 987 =$

d)  $57517 : 113 =$

e)  $3962745 : 321 =$

**Extra-Aufgaben zum Knobeln:**

(5 Extra-Punkte)

7. Berechne die gesuchte Zahl (?)

a)  $? : 63 = 512$

b)  $111408 : ? = 132$

8. In einer Süßwarenfabrik stehen 37 Negerkussmaschinen. 13 dieser Maschinen stellen stündlich jeweils 3450 Negerküsse her, die anderen 24 Maschinen schaffen in einer halben Stunde jeweils 2750 Negerküsse. Wie viele Negerküsse werden innerhalb eines Arbeitstages von 8 Stunden hergestellt? Berechne!

(8 Extra-Punkte)

**Resultat:**

\_\_\_\_\_ / 40