

Nr.	Aufgabe	Soll	Ist
1	$0,3^4 = 0,0081$	1	
2	Schreibe in wissenschaftlicher Schreibweise: $123400 = 1,2343 \cdot 10^5$	1	
3	Schreibe in wissenschaftlicher Schreibweise: $0,001023400 = 1,02343 \cdot 10^{-3}$	1	
4	Schreibe das Ergebnis in wissenschaftlicher Schreibweise: $0,0013 \cdot 0,004 = 5,2 \cdot 10^{-6}$	1	
5	Schreibe das Ergebnis in wissenschaftlicher Schreibweise: $0,00013 \cdot 30.000.000.000 = 3,9 \cdot 10^6$	1	
6	Schreibe das Ergebnis in wissenschaftlicher Schreibweise: $3200 \cdot 20.000.000.000.000 = 3,9 \cdot 10^6$	1	
7	Schreibe als Dezimalzahl: 37 Milliarden \rightarrow 37.000.000.000	1	
8	Schreibe die Zahl 234.000.000 mit Worten, unter Verwendung von: „Millionen“ \rightarrow 234 Millionen „Milliarden“ \rightarrow 0,234 Milliarden	1	
9	Rechne um und schreibe das Ergebnis in wissenschaftlicher Schreibweise: (in m) $0,27 \text{ mm} = 0,00027 \text{ m} = 2,7 \cdot 10^{-4} \text{ m}$ (in kg) $2345000 \text{ g} = 2345 \text{ kg} = 2,345 \cdot 10^3 \text{ kg}$	1	
10	Fülle die Lücke aus: $5,3 \cdot 10^{-5} = 0,000\ 053$ $5,3 \cdot 10^0 = 5,3$	1	
	Summe	10	

Punkte	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Note	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6