

Name:

Datum:

# Maßeinheiten des Volumens - Klapptest 2

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie.

Löse dann die Aufgaben.

Kontrolliere anschließend die Ergebnisse.

Notiere zum Schluss die Anzahl der richtigen Aufgaben.



Wandle die gegebene Größe in die angegebene Maßeinheit um.

- |     |                         |       |               |                               |
|-----|-------------------------|-------|---------------|-------------------------------|
| 1)  | $5662 \text{ cm}^3 =$   | _____ | $\text{dm}^3$ | $5,662 \text{ dm}^3$          |
| 2)  | $48,74 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{cm}^3$ | $48740 \text{ cm}^3$          |
| 3)  | $5,811 \text{ cm}^3 =$  | _____ | $\text{dm}^3$ | $0,005811 \text{ dm}^3$       |
| 4)  | $9,254 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{mm}^3$ | $9254000 \text{ mm}^3$        |
| 5)  | $8046 \text{ dm}^3 =$   | _____ | $\text{m}^3$  | $8,046 \text{ m}^3$           |
| 6)  | $453 \text{ cm}^3 =$    | _____ | $\text{mm}^3$ | $453000 \text{ mm}^3$         |
| 7)  | $759,6 \text{ km}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $759600000000 \text{ m}^3$    |
| 8)  | $830,3 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{cm}^3$ | $830300 \text{ cm}^3$         |
| 9)  | $0,640 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{cm}^3$ | $640 \text{ cm}^3$            |
| 10) | $99,64 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{mm}^3$ | $99640000 \text{ mm}^3$       |
| 11) | $61,76 \text{ cm}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $0,00006176 \text{ m}^3$      |
| 12) | $5,224 \text{ m}^3 =$   | _____ | $\text{km}^3$ | $0,000000005224 \text{ km}^3$ |
| 13) | $6832 \text{ mm}^3 =$   | _____ | $\text{m}^3$  | $0,000006832 \text{ m}^3$     |
| 14) | $0,7536 \text{ dm}^3 =$ | _____ | $\text{cm}^3$ | $753,6 \text{ cm}^3$          |
| 15) | $5,974 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $0,005974 \text{ m}^3$        |
| 16) | $9729 \text{ m}^3 =$    | _____ | $\text{cm}^3$ | $9729000000 \text{ cm}^3$     |
| 17) | $0,972 \text{ m}^3 =$   | _____ | $\text{km}^3$ | $0,000000000972 \text{ km}^3$ |
| 18) | $0,841 \text{ km}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $841000000 \text{ m}^3$       |
| 19) | $92,74 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $0,09274 \text{ m}^3$         |
| 20) | $0,133 \text{ m}^3 =$   | _____ | $\text{km}^3$ | $0,000000000133 \text{ km}^3$ |
| 21) | $7,008 \text{ dm}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $0,007008 \text{ m}^3$        |
| 22) | $0,178 \text{ cm}^3 =$  | _____ | $\text{m}^3$  | $0,000000178 \text{ m}^3$     |
| 23) | $5454 \text{ mm}^3 =$   | _____ | $\text{cm}^3$ | $5,454 \text{ cm}^3$          |
| 24) | $8574 \text{ m}^3 =$    | _____ | $\text{cm}^3$ | $8574000000 \text{ mm}^3$     |
| 25) | $908,7 \text{ m}^3 =$   | _____ | $\text{dm}^3$ | $908700 \text{ dm}^3$         |

/25

