

1. Verwandle die Grössen im Kopf.

- | | |
|----------------------|-----------------------|
| a) 154 cm = _____ mm | b) 314 l = _____ dl |
| c) 1400 mg = _____ g | d) 99 cm = _____ m |
| e) 52,4 dl = _____ l | f) 414 dm = _____ m |
| g) 2 h = _____ s | h) 6,5 J. = _____ Mt. |

Pt.
je
0,5
4

2. Verwandle in die kleinere Masseinheit.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| a) 5,4 l = _____ | b) 314 dm = _____ |
| c) 486 g = _____ | d) 0,99 kg = _____ |
| e) 34,5 m = _____ | f) 19,4 cm = _____ |
| g) 0,25 l = _____ | h) 6 d = _____ |

je
0,5
4

3. Verwandle in die grössere Masseinheit.

- | | |
|-------------------|--------------------|
| a) 5,4 dl = _____ | b) 314 dm = _____ |
| c) 486 g = _____ | d) 199 kg = _____ |
| e) 34,5 m = _____ | f) 19,4 dl = _____ |
| g) 25 l = _____ | h) 459 min = _____ |

je
0,5
4

4. Verwandle in eine Dezimalzahl.

Beispiel: 3 t 730 kg = 3,73 t

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| a) 5 l 4 dl = _____ | b) 9 m 3 dm = _____ |
| c) 3 kg 486 g = _____ | d) 4 t 199 kg = _____ |
| e) 34 m 5 cm = _____ | f) 19 hl 40 l = _____ |
| g) 25 l 6 cl = _____ | h) 2kg 430 g = _____ |

je
0,5
4

5. Vergleiche die beiden Grössen miteinander und setze das richtige Zeichen ein (>, <, =).

Beispiel: 3 t 730 kg = 3,73 t

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| a) 5 l 4 dl _____ 540 dl | b) 9 m 3 dm _____ 903 dm |
| c) 3 kg 486 g _____ 3,486 kg | d) 4 t 99 kg _____ 4,99 t |
| e) 34 m 5 cm _____ 3450 cm | f) 19 hl 40 l _____ 194 l |
| g) 25 l 6 cl _____ 256 cl | h) 14 d 7 h _____ 2 Wo. 7 h |

je
0,5
4

6. Fülle die Lücken.

1 d dauert _____ h oder _____ min

je
0,5
1

7. Rechne schriftlich aus. Ich empfehle dir, bei den Multiplikationen und Divisionen eine Überschlagsrechnung zu machen.

- a) 7 kg 250 g + 17 kg 889 g + 28 kg 376 g =
- b) 92 kg 713 g – 14 kg 212 g =
- c) 6 · 7,89 hl =
- d) 306,99 m : 9 =
- e) 19 km 614 m + 12 km 48 m + 129 km 3 m =
- f) 74 t 215 kg – 25 t 389 kg – 499 kg =
- g) 28 · 32 cm 4 mm =
- h) 179 km 640 m : 80 =
- i) 24 kg 26 g + 19,402 kg + 217 g =
- j) 87 hl 4 l – 207 l – 3,94 hl =

je
2
20

41

Name: _____ Punkte: _____/41 Note: _____