7. Wochenplan in Mathematik vom 20. bis 23. 11. 2023 11. SW

Bitte arbeite im Heft 1

Üben für die Schularbeit am 23. November 2023

Stoffgebiet: Grundrechnungsarten; Buch, Seiten 6 bis 25

 Rechnen mit Brüchen; Buch, Seiten 26 bis 31

 Maßverwandlungen; Längen- und Flächenmaße; Buch, Seiten 32 - 35

 Rechteck, Quadrat – Umfang und Fläche berechnen; Buch, Seiten 162 – 165

Die Schularbeit setzt sich aus Beispielen von den Arbeitsplänen 1 bis 7 zusammen.

Bruchrechnen

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 132 | 139 | 146 | 153 | 154 |
|  |  |  |  |  |

Flächen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 863 | 868 | 870 |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| Blatt mit Maßverwandlungen |
|  |

Verwandle in die gewünschte Einheit

a) 343 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ km aa) 1 $\frac{1}{2}$ m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm

b) 2 km 28 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ km bb) 0,7 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm

c) 8302 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ km cc) 87 cm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m

d) 2 $\frac{3}{4}$ km = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m dd) 23,4 cm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ mm

e) 1 $\frac{1 }{2} $km = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m ee) 3,5 m = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm

f) 0,52 m² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dm² ff) 67,4 dm² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm²

g) 82 84 cm² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dm² gg) 46dm² 9cm² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm²

h) 4 km² 1 ha = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ha hh) 1 dm² 2 cm² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_ cm²

i) $\frac{1}{2}$ m² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dm² ii) 2 $\frac{1}{2}$ m² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ m²

Schreibe mehrnamig:

j) 2 385 cm = 23 m 8 dm 5 cm

k) 3 563,5 m = \_\_\_\_\_\_\_ km \_\_\_\_\_\_\_\_ m \_\_\_\_\_ dm

l) 63 849,57 m = \_\_\_\_\_\_\_ km \_\_\_\_\_\_\_\_ m \_\_\_\_\_ dm \_\_\_\_\_ cm

m) 0,875 km = \_\_\_\_\_\_ km \_\_\_\_\_ m \_\_\_\_ dm \_\_\_\_\_ cm \_\_\_\_\_ mm

n) 6,0037 km = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

o)23 847 cm = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

q) 235,948 m²= \_\_\_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_\_\_ m² \_\_\_\_\_\_\_ dm² \_\_\_\_\_\_\_ cm²

r) 8,6557 km² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

s) 80 463,5 dm² = \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_