

Aufgabe 1: Ordne der Größe nach.

- a) 800cm^2 1m^2 5dm^2 $60\,000\text{mm}^2$
 b) $0,7\text{a}$ $8\,000\text{dm}^2$ 650m^2 $600\,000\text{cm}^2$
 c) $5,6\text{ha}$ $50\,000\text{m}^2$ $0,6\text{km}^2$ 550a

Aufgabe 2:

Rechne in die in Klammern angegebene Einheit um.

- a) 6dm^2 (cm^2) f) 300mm^2 (cm^2)
 b) 27m^2 (dm^2) g) 7500dm^2 (m^2)
 c) 62ha (m^2) h) $45\,000\text{cm}^2$ (m^2)
 d) 5m^2 (cm^2) i) $2\,000\,000\text{dm}^2$ (ha)
 e) $4,8\text{a}$ (m^2) j) $12\,300\text{a}$ (km^2)

Aufgabe 3:

Gib wie im Beispiel in der kleineren Einheit an.

Bsp.: $34\text{dm}^2\ 1\text{cm}^2 = 3\,401\text{cm}^2$

- a) $5\text{a}\ 47\text{m}^2$ f) $2\text{ha}\ 50\text{m}^2$
 b) $20\text{cm}^2\ 15\text{mm}^2$ g) $6\text{m}^2\ 280\text{cm}^2$
 c) $48\text{ha}\ 3\text{a}$ h) $34\text{dm}^2\ 4\text{mm}^2$
 d) $600\text{km}^2\ 6\text{ha}$ i) $10\text{a}\ 10\text{dm}^2$
 e) $83\text{a}\ 38\text{m}^2$ j) $700\text{a}\ 325\text{m}^2$

Aufgabe 4:

Wandle erst in die gleiche Einheit um und berechne.

- a) $5\text{m}^2 + 120\text{dm}^2$ f) $18 \cdot 24\text{cm}^2$
 b) $8\text{ha} + 1000\text{a}$ g) $37\text{m}^2 \cdot 12$
 c) $29\text{m}^2 - 85\text{dm}^2$ h) $136\text{dm}^2 : 17$
 d) $1\text{m}^2 + 1\text{a} + 1\text{ha}$ i) $275\text{ha} : 11$
 e) $1\text{m}^2 - 1\text{cm}^2$ j) $684\text{m}^2 : 19\text{m}^2$

Aufgabe 5:

Ergänze die fehlende Einheit.

- a) $5\text{cm}^2 = 500$ _____ e) $300\text{cm}^2 = 3$ _____ i) $60\,000\text{m}^2 = 6$ _____
 b) $2\text{dm}^2 = 200$ _____ f) $2\,000\text{ha} = 20$ _____ k) $500\text{cm}^2 = 5$ _____
 c) $7\text{m}^2 = 700$ _____ g) $800\text{m}^2 = 8$ _____ l) $7\text{ha} = 70\,000$ _____
 d) $9\text{a} = 900$ _____ h) $900\text{dm}^2 = 9$ _____ m) $20\,000\text{a} = 2$ _____

Aufgabe 6:

Rechne in die in Klammern angegebene Einheit um.

- a) $4\text{m} =$ _____ dm e) $7\text{t} =$ _____ kg i) $3,5\text{m} =$ _____ cm
 b) $2\text{d} =$ _____ h f) $400\text{g} =$ _____ kg k) $0,6\text{g} =$ _____ mg
 c) $6\text{kg} =$ _____ g g) $6\text{h} =$ _____ min l) $840\text{s} =$ _____ min
 d) $3\text{min} =$ _____ s h) $24\text{cm} =$ _____ dm m) $4\text{m}\ 2\text{dm} =$ _____ cm