

$$2,2 \text{ dm}^2 = 0,022 \text{ m}^2$$

$$= 220 \text{ cm}^2$$

$$320,5 \text{ kg} = 0,3205 \text{ t}$$

$$= 320500 \text{ g}$$

$$0,09 \text{ a} = 0,009 \text{ ha}$$

$$= 9 \text{ m}^2$$

$$0,8 \text{ km} =$$

$$800 \text{ m}$$

$$= 0,08 \text{ dm}$$

$$(\text{=} 0,008 \text{ m})$$

Größenvergleich von Dezimalbrüchen

$$0,32 < 0,39$$

$$\frac{32}{100} < \frac{39}{100}$$

$$0,25 > 0,05$$

$$\frac{25}{100} > \frac{5}{100}$$

$$0,75 > 0,638$$

$$= 0,750$$

$$= \frac{750}{1000} \quad \frac{638}{1000}$$

Sind beide Dezimalbrüche positiv, dann vergleicht man von links nach rechts die Ziffern mit dem gleichen Stellenwert. Die Zahl mit dem größeren Ziffernwert ist die größere Zahl.

$$-1,32 < 0,05$$

Wenn eine Zahl positiv und die andere negativ ist, dann ist die positive Zahl immer die größere.

Sind beide Zahlen negativ, dann vergleicht ^{man} die Ziffern von links nach rechts. Die Zahl mit dem kleineren Ziffernwert ist die größere der beiden Zahlen.

$$-0,52 < -0,38$$