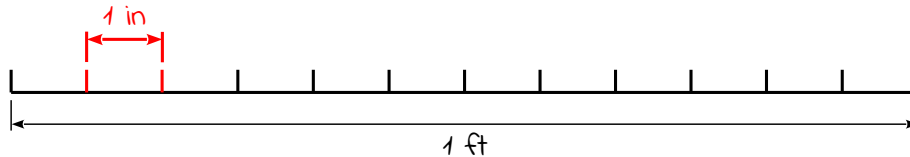
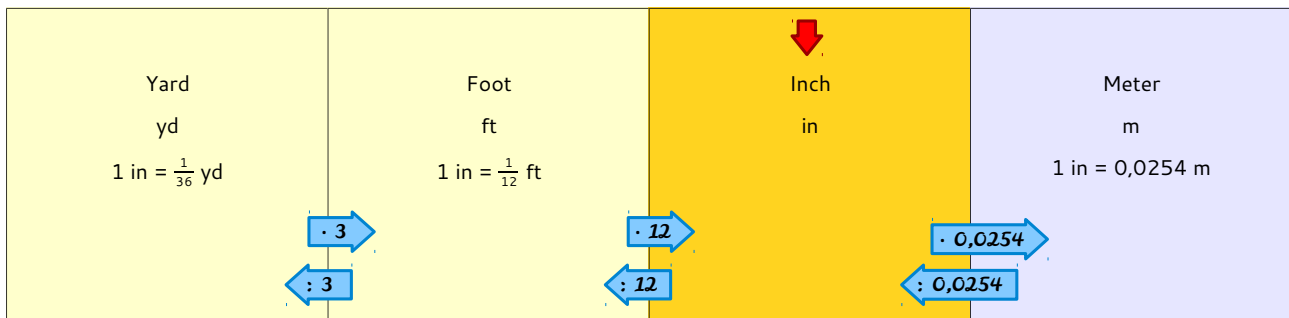


Inch ist eine der Längeneinheiten und wird mit den Kleinbuchstaben **in** oder dem Symbol " abgekürzt. Das Wort »Inch« stammt vom lateinischen Wort »uncia« ab, das hier der Zwölftel (eines Fußes) bedeutet. Der Fuß (englisch: Foot; abgekürzt ft) ist ebenfalls eine Maßeinheit und 30,48 cm lang. 1956 wurde 1 Inch mit 25,4 mm festgelegt. Du teilst also einen Fuß (30,48 cm) in 12 gleich große Abschnitte, ein so ein Abschnitt ist ein Inch.



Die einzelnen Längeneinheiten im Überblick



Willst du Foot in Inch umwandeln, so musst du deinen Wert mit **12** multiplizieren ($1 \text{ ft} \cdot 12 = 12 \text{ in}$). Willst du Inch in Foot umwandeln, so musst du deinen Wert durch **12** dividieren ($1 \text{ in} : 12 = \frac{1}{12} \text{ ft}$).

Willst du von Inch in Meter umrechnen, so musst du deinen Wert mit **0,0254** multiplizieren ($1 \text{ in} \cdot 0,0254 = 0,0254 \text{ m}$). Willst du von Meter in Inch umrechnen, so musst du deinen Wert mit **0,0254** dividieren ($1 \text{ m} : 0,0254 = 39,3701 \text{ in}$).

Im frühen 7. Jahrhundert definierte König Æthelberht von Kent. König Eduard II. den Inch mit der Länge dreier runder, hintereinander gelegter Gerstenkörner.

