**Čas**

= fyzikální veličina, která vyjadřuje dobu trvání děje

značka – **t**

jednotka – **s** (sekunda)

měřidlo – hodiny (stopky, sluneční, přesýpací, kyvadlové, digitální…)

 nejpřesnější – atomové hodiny

**jednotky času**

 *· 1000 · 60 · 60 . 24*

 ms **s**  min h d

  *: 1000 : 60 : 60 : 24*

další jednotky – týden (7 dní), měsíc (28 – 31 dní), kalendářní rok (365/366 dní)

**převody jednotek**

2,75 h = …….. min

2,75 h = 2,75.60 min = 165 min

5 min = …….. ms

5 min = 5.60.1000 ms = 300 000 ms