

1. Jaká skupenství mohou mít tělesa?

Pevné, kapalné a plynné

2. Na jaká tělesa působí elektrické pole?

Na VŠECHNA tělesa

3. Slož správně k sobě: 1m^3 , délka, V, čas, 1kg, m, 1s, objem, 1m, hmotnost, t, 1°C .

Délka – l – 1m; hmotnost – m – kg; objem – V – 1m^3 ; čas – t – 1s; teplota – t – 1°C

4. Převeď:

$$4,2\text{ t} = 4200\text{kg}$$

$$73,1\text{ g} = 73100\text{mg}$$

$$370\text{ mg} = 0,37\text{g}$$

$$12,3\text{ cm}^3 = 0,0123\text{dm}^3$$

$$2,91\text{dm}^3 = 2910\text{ml}$$

$$360\text{ mm}^3 = 0,00036\text{dm}^3$$

$$3\text{ h } 6\text{ min} = 11160\text{s}$$

$$1005\text{ s} = 16\text{min } 45\text{s}$$

$$382\text{ m} = 3820\text{dm}$$

$$10508\text{ mm} = 10,508\text{m}$$

$$7,005\text{m} = 7005\text{mm}$$

$$1000\text{kg/m}^3 = 1\text{g/cm}^3$$