

◀	<a href="#">Tartalom</a>	<a href="#">Fogalmak</a>	<a href="#">Törvények</a>	<a href="#">Képletek</a>	<a href="#">Lexikon</a>	▶
---	--------------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------	-------------------------	---



## Törvények

### *Folyadékok és szilárd testek változó hőmérsékleten*

#### Dulong–Petit-szabály

A szilárd elemek mólhője elég magas hőmérsékleten

$$C_m = 3 \cdot R,$$

azaz

$$C_m = 3 \cdot 8,31 \frac{\text{J}}{\text{mol} \cdot \text{K}} \approx 25 \frac{\text{J}}{\text{mol} \cdot \text{K}}.$$

(A tapasztalatok szerint a fémeknél a szobahőmérséklet már elég magasnak számít, a nemfémek anyagoknál azonban nem.)

◀	<a href="#">Tartalom</a>	<a href="#">Fogalmak</a>	<a href="#">Törvények</a>	<a href="#">Képletek</a>	<a href="#">Lexikon</a>	▶
---	--------------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------	-------------------------	---