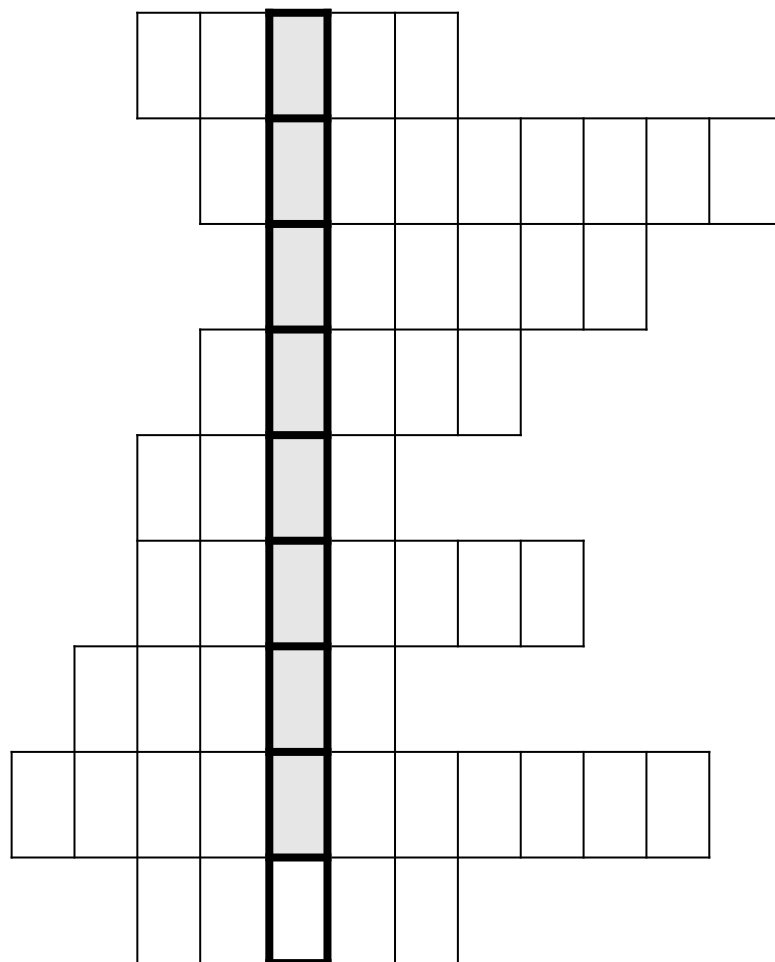


Doplňovačka 8.1

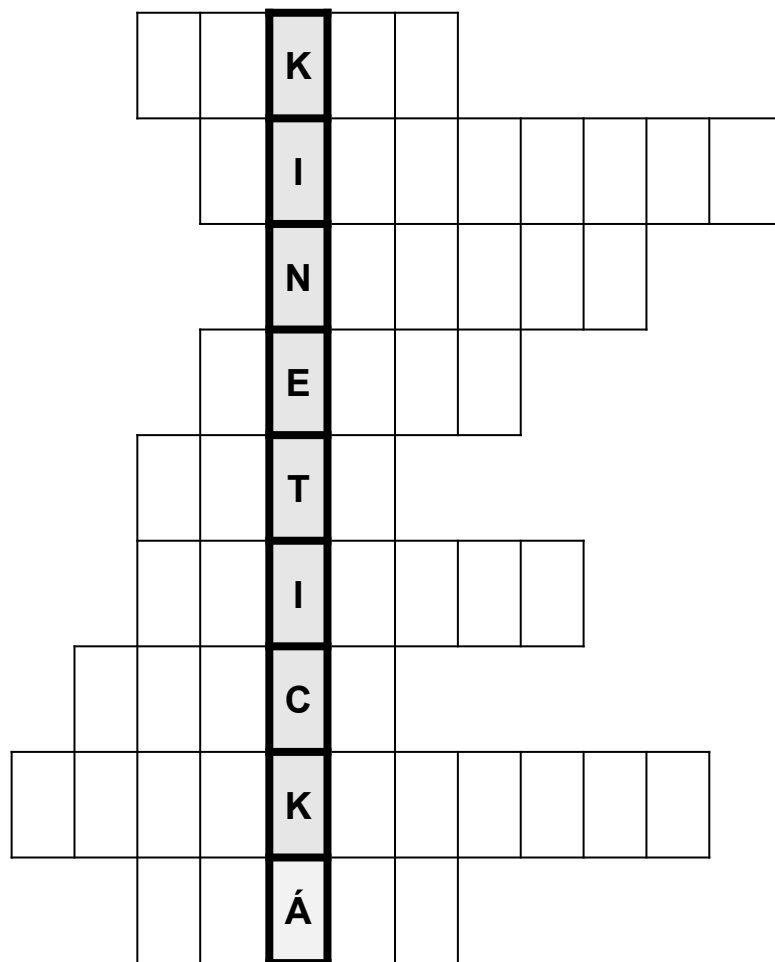
Tajenka: Druh energie



1. Název fyzikální veličiny, kterou značíme P.
2. Tisícinásobek základní jednotky práce.
3. Jak je velká polohová energie tělesa ve výšce 0 m.
4. Pohybují-li se dvě tělesa stejnou rychlostí, má těleso o menší hmotnosti pohybovou energii.
5. Příjmení angl. inženýra, který v r. 1769 zdokonalil parní stroj.
6. Součet pohybové energie částic tělesa a vzájemné polohové energie částic tělesa se nazývá energie tělesa.
7. Jakou fyzikální veličinu vypočítám po vynásobení stálého výkonu ve wattech časem v sekundách ?
8. Zařízení, které vznikne spojením pevné a volné kladky.
9. Název fyzikální veličiny, kterou značíme s.

Doplňovačka 8.1

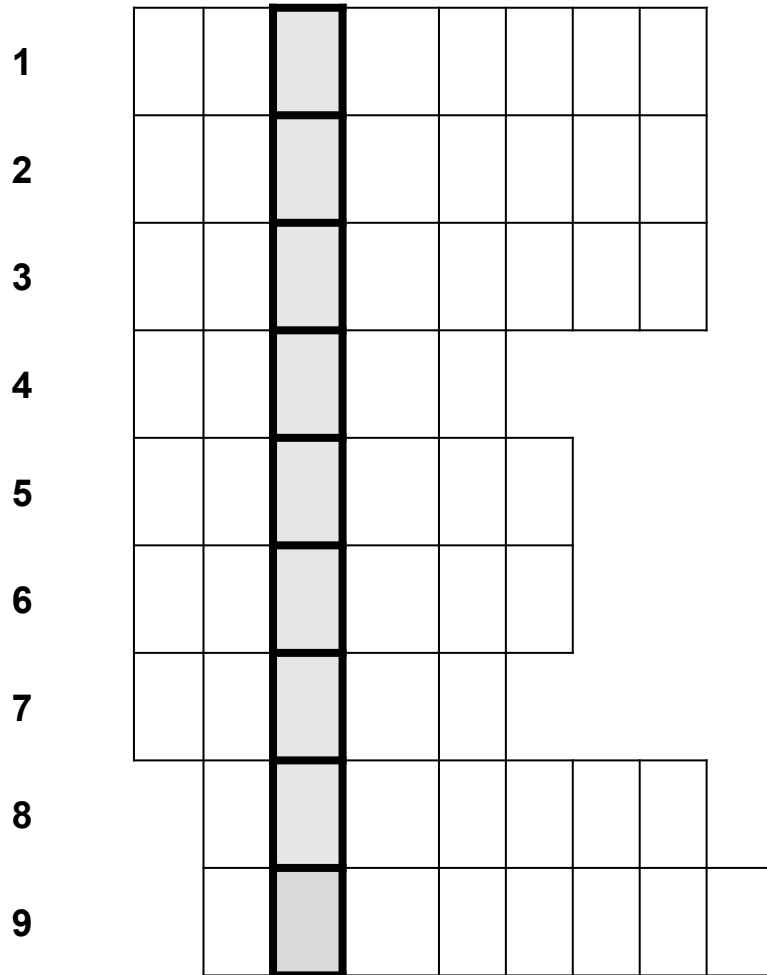
Tajenka: Druh energie



1. Název fyzikální veličiny, kterou značíme P.
2. Tisícinásobek základní jednotky práce.
3. Jak je velká polohová energie tělesa ve výšce 0 m.
4. Pohybují-li se dvě tělesa stejnou rychlostí, má těleso o menší hmotnosti pohybovou energii.
5. Příjmení angl. inženýra, který v r. 1769 zdokonalil parní stroj.
6. Součet pohybové energie částic tělesa a vzájemné polohové energie částic tělesa se nazývá energie tělesa.
7. Jakou fyzikální veličinu vypočítám po vynásobení stálého výkonu ve wattech časem v sekundách ?
8. Zařízení, které vznikne spojením pevné a volné kladky.
9. Název fyzikální veličiny, kterou značíme s.

Doplňovačka 8.2

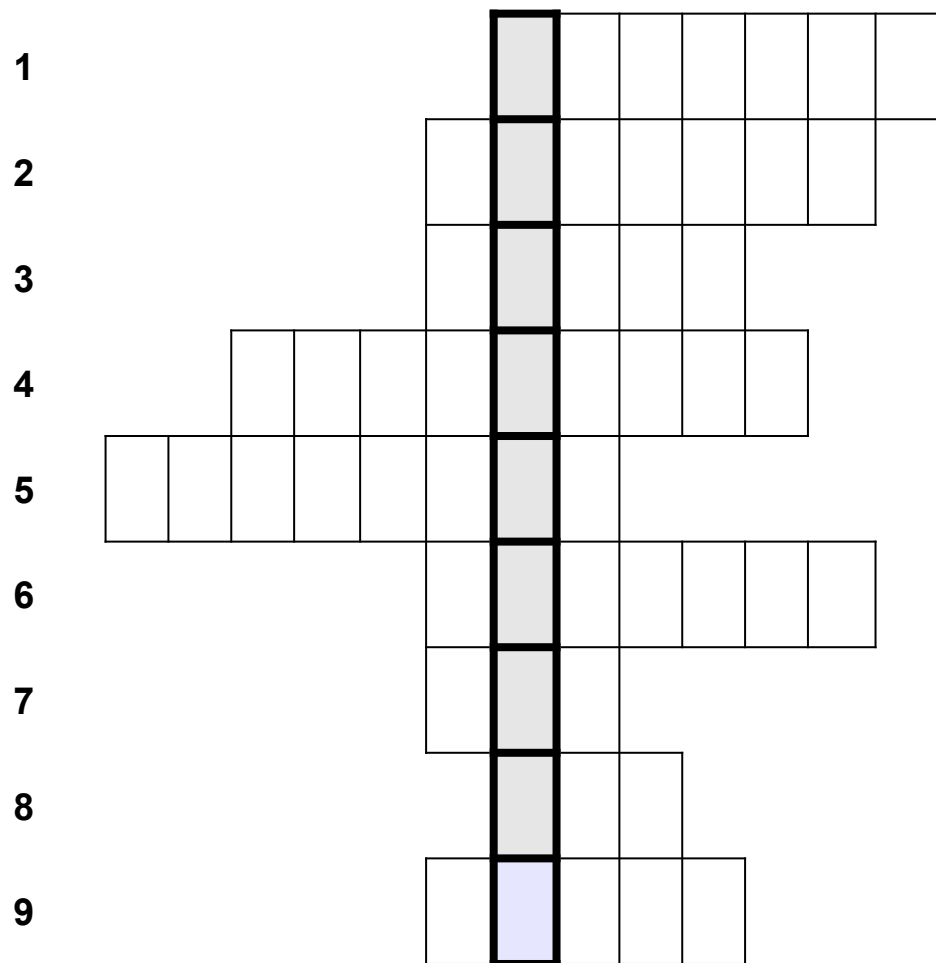
Tajenka: Způsob, kterým se šíří teplo v kapalinách



1. Měřidlo teploty.
2. Nádobu používaná pro uchování horkých nápojů nebo zmrzliny.
3. Vakuum, vata, peří, srst jsou tepelné
4. Základní fyzikální jednotka tepla.
5. Kovy jsou tepelné
6. Zvýšíme-li teplotu tělesa, se jeho vnitřní energie.
7. Kov s měrnou tepelnou kapacitou $0,385 \text{ kJ/kg} \cdot ^\circ\text{C}$ (vyhledej v tabulkách).
8. Součást směšovacího kalorimetru.
9. Název fyzikální veličiny, kterou značíme m .

Doplňovačka 8.3

Tajenka: Změna skupenství



1. Kov s teplotou varu 2210°C (vyhledej v tabulkách).
2. Opak tání.
3. Při tuhnutí voda zvětšuje svůj
4. Děj, při kterém se vodní pára mění na vodu.
5. Voda má největší hustotu při teplotě 4°C . Jak se tato vlastnost vody nazývá ?
6. Obecný název látky, jejíž tání probíhá v určitém teplotním rozmezí.
7. Děj, při němž se kapalina vypařuje nejen na povrchu, ale i uvnitř kapaliny.
8. Kov s měrným skupenským teplem tání $59,6 \text{ kJ/kg}$. (vyhledej v tabulkách).
9. Fyzikální veličina, kterou značíme Q .