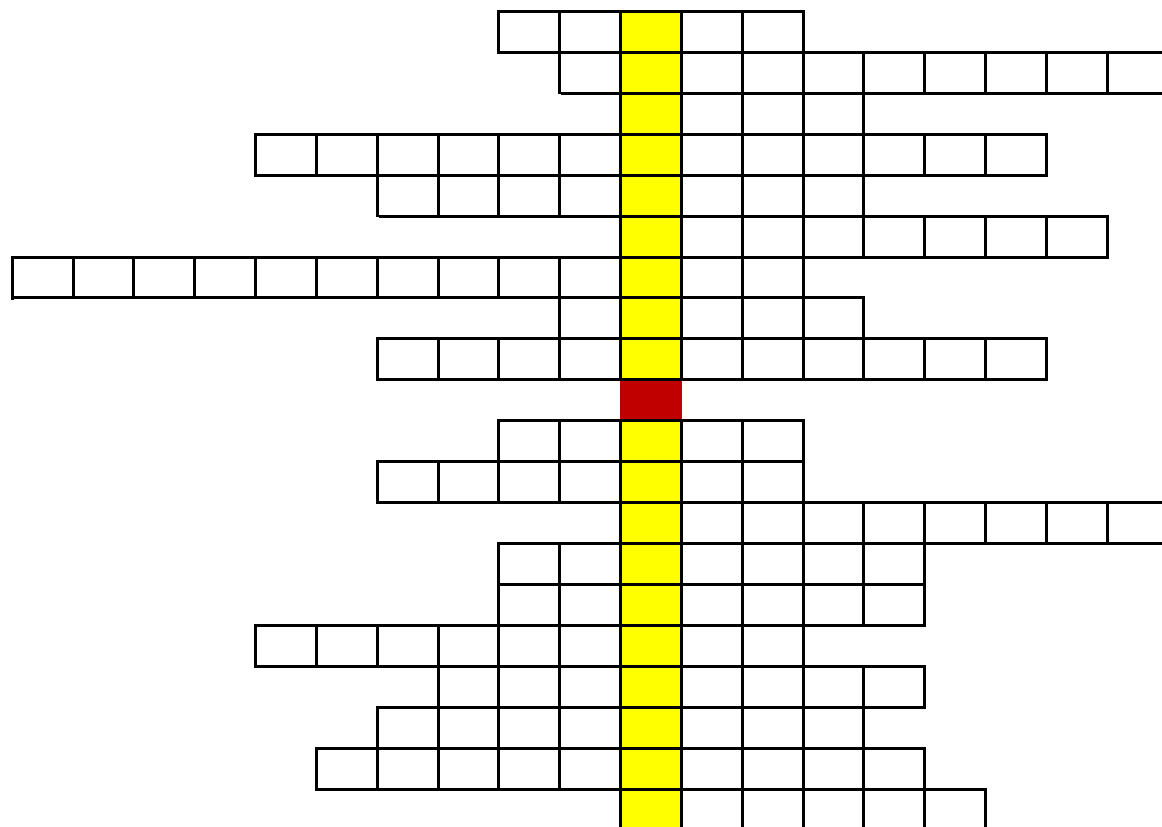


křížovka na duben



alfa částice jsou jádra atomu ... (2.pád)

tvůrce periodické tabulky (příjmení)

prvek vhodný ke štěpení

schopnost vyzařovat neviditelné záření se nazývá ...

uranová ruda z ČR

kladně nabitý elektron se nazývá ...

zjišťování skrytých vad materiálu se věnuje ...

prvek s nejmenším protonovým číslem

jaderná přeměna (jinak)

radioaktivní prvek objevený M.Curie-Sklodovskou

slučování jader (jinak)

vodě v reaktoru sloužící ke zpomalení neutronů se říká ...

atomy se stejným protonovým a různým nukleonovým číslem

atomy se stejným protonovým a nukleonovým číslem

objevitel radioaktivního záření

zařízení měřící intenzitu radioaktivního záření

fyzik, který byl proti jaderným zbraním, změřil energii jádra

nejnebezpečnější záření je ...

nejbližší hvězda

V tajence se skrývají jména dvou řeckých filozofů, kteří předpověděli existenci atomů. Kdo patřil v té době mezi odpůrce? Kdo zjistil existenci elektronů a kdy? Kdo sestavil první model atomu? Kdo zjistil existenci jádra a tím i protonů a opravil tak předchozí model atomu? Jak se model nazývá? Kdo vytvořil poslední model platný dodnes?

Odpovědi na otázky odevzdej spolu v vyplněnou tajenkou.