

MARIE CURIE-SKŁODOWSKÁ

Tahák pro dospělé k pracovnímu listu:

Některé odpovědi se děti dozvědí z poslechu podcastu, jiné otázky zkouší jejich všeobecné znalosti, případně jim mají novou znalost poskytnout. Podle věku dětí některé mohou sloužit spíše jako téma k hovoru s rodičem/učitelem. Pracovní list není určen konkrétní věkové skupině.

1. polonium a radium
2. periodická tabulka/soustava prvků
3. Nobelova cena

Možná další témata rozhovoru s dětmi podle jejich věku:

- Co jsou to chemické prvky a jaká je logika jejich zápisu v periodické tabulce. Chemické značky těch nejznámějších – Ag=stříbro, O=kyslík, Au=zlato, atd..
- K čemu jsou dobré fyzika a chemie a proč se je učit?
(Fyzika a chemie nám pomáhají rozumět přírodním zákonům a vlastnostem látek, což umožňuje například vývoj technologií, výrobu léků, řešení energetiky, prostě zlepšování každodenního života a výrobu věcí, které každý den používáme... atd.)
- Proč bylo pro ženy dříve těžší než pro muže uplatnit se vědě? Mají to dnes snazší?