

Hádej co? Metabolismus sacharidů

Princip hry

Aktivita je vytvořena podle známé společenské hry Hádej kdo. Princip hry spočívá v tom, že se hráči snaží uhodnout slovo, které jim bylo náhodně přiřazeno z vybraných kartiček. Aby bylo možné slovo správně uhodnout, je třeba se ptát na otázky, na které ostatní hráči po pravdě odpovídají. Např. Je moje slovo neživý objekt? Spoluhráči odpoví ano nebo ne. Poté se ptá další hráč na otázku vztahující se k jeho slovu. Takto se vystřídají všichni hráči. Ten, kdo uhodne svoje slovo jako první, vyhrává.

Příprava hry

Nejdříve je třeba vytvořit kartičky s pojmy, ale samotné provedení ve výuce není nijak obtížné. Žáci se rozdělí do skupin max. po pěti studentech. Vzájemně si poté připevní na čelo kartičky s pojmy pomocí papírové pásky či gumiček tak, aby nikdo neviděl pojem na své vlastní kartičce. Hráči se usadí do kruhu, aby všichni dobře přečetli pojmy ostatních. Hra může začít!

Průběh hry

Hru začíná nejstarší hráč položením jedné otázky, na kterou ostatní odpoví ano nebo ne. Poté pokračuje hráč po jeho pravici a znovu se ptá na jednu otázku, tak aby byl blíže k uhodnutí slova na své kartičce. Ostatní znovu odpoví ano či ne. Takto hra pokračuje, dokud si jeden z hráčů není jistý, že ví, jaké slovo je napsané na jeho kartičce. Ve svém příštím tahu se může zeptat „Jsem...?“ Pokud ostatní odpoví ano, stává se hráč vítězem a může si sundat kartičku z čela. Pokud je odpověď ne, hráč dále pokračuje v kladení otázek, dokud se nerozhodne znovu uhodnout své slovo. V případě, že se i nyní netrefí, hra pro něj již končí.

Hádej co? Metabolismus sacharidů

Konec hry

Hra nekončí, pokud některý z hráčů uhodne svůj pojem. Pokračuje, dokud všichni hráči neuhodnou své pojmy. Odpovídání se účastní i ti, kteří už své kartičky uhodli.

Alternativy

Hru lze modifikovat tak, že na otázku hráče, který se právě ptá, odpovídá spoluhráč po jeho pravici. Díky této modifikaci se všichni vystřídají v odpovídání na otázky.

Hádej co? Metabolismus sacharidů

Charakteristika aktivity:

Tematické zařazení  Biochemie	Počet žáků  5 žáků na skupinu	Doporučený věk 18+ Maturitní ročníky gymnázií	Časová náročnost  Příprava: 20 minut Provedení: 20-30 minut
Typ výukového nástroje 	Klíčové kompetence 	Pomůcky 	Cíl 
Didaktická hra rozvíjející schopnost popisovat biochemické děje	• k učení • sociální a personální • komunikativní	• kartičky s pojmy a procesy • gumičky/papírová páska	• uhodnout pojem/proces na své kartičce • správně odpovídat na otázky ostatních hráčů

Zdroje:

Učit se učit. Hádej co? Metabolismus sacharidů

<http://www.ucitseucit.cz/chemie/inspirace/hadej-co-metabolismus-sacharidu>

Dostupné z: