

Nestiháš ve škole?

Pokud máš pocit, že zrovna toto učivo nechápeš, máš několik možností. Buď to přetřpíš a špatnou známku si opravíš až s lepším učivem, nebo zajdeš pro radu za kámoškou, která to celkem pochopila, a nebo si sedneš k počítači a najdeš si domácí doučování na YouTube. Možností je dost. Takže s heslem „Učení je radost“ do toho.

Lenka: „Nechceš odpoledne vyrazit někam na kole?“

Klára: „Ráda bych, ale ještě se musím naučit na zítřka tu matematiku. Nějak nestihám a vůbec mi to nechce lézt do hlavy...“

Lenka: „Víš, co jsem nedávno našla na netu? Khanovu školu...“

Klára: „Co to je? To neznám...“

Lenka: „Já jsem ji objevila taky teprve nedávno. Jsou to videa z matematiky, fyziky, informatiky a spousty dalších předmětů. Ukážou ti na nich, jak správně vypočítat příklady. Když to hned napoprvé nepochopíš, můžeš si to pouštět znova a znova. A pak si to můžeš pacvičit sama na dalších příkladech.“

Klára: „To zní zajímavě...“

Lenka: „Taky jsem tam našla videa z archeologických vykopávek. Chystala jsem podle toho svůj referát do dějepisu.“

Klára: „Tok fajn! Zkusím to. Když to půjde, třeba ještě navečer stihneme ty kola!“



a vytvořit tak první bezplatnou virtuální školu na světové úrovni, kde se kdokoli může naučit cokoli.

... cílem je přeložit minimálně tisíc klíčových videí k matematice a přírodním vědám do deseti nejpoužívanějších jazyků (arabština, bengálština, francouzština, indonéština, hindština, mandarínská čínština, němčina, portugálština, ruština, španělština).
... k březnu 2013 bylo do češtiny přeloženo 370 videí, z toho 90 je česky nadabovaných. Takže jako příjemné doučování a opakování látky by se ti to mohlo hodit. V některých případech si procvičíš i anglický poslech. Mluvené slovo je anglicky a pod videem je překlad. Některá témata jsou dabovaná.

Redakce si vyzkoušela pár témat a s trochou trpělivosti to zvládne každý. Není tam však všechno, na co si vzpameneš. Takže klasické doučování rozhodně doporučujeme ☺.

Magda

CO TO JE KHAN ACADEMY?

Khan Academy je jeden z projektů, který využívá metodu „flipped teaching“, neboli metodu „převrácené třídy“. Tato metoda obrací výuku v tom smyslu, že si studenti nechodí do školy poslechnout učitelův výklad. To udělají doma za pomoci interaktivních materiálů. Mohou materiály procházet svým tempem, využívat dostupných technologií, aby si hned v průběhu výkladu vyhledali dodatečné informace, a samozřejmě si videa mohou libovolně opakovat a vracet se ke starším tématům.

POSTŘEHY REDAKCE

... projekt vznikl, když Salman Khan začal doučovat matematiku svoji sestřenicí Nadiu, která ale žila v jiné části Spojených států. Proto vytvářel výuková videa a své nahrávky umíšťoval na server YouTube. Spokojená byla nejen sestřenice a její další sourozenci, ale téměř okamžitě začali videa používat i další zájemci.
... na YouTube má Khan Academy nyní přes 200 milionů zhlédnutí.
... Khanův dlouhodobý cíl je poskytnout desítky tisíc videí v maximu oborů

