



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Tento projekt je spolufinancován ESF a OPVK

Výukový materiál v rámci projektu OPVK 1,5 Peníze středním školám

Číslo projektu: CZ. 1.07/1.5.00/34.0883
 Název projektu: Rozvoj vzdělanosti
 Číslo šablony: V/2
 Datum vytvoření: 11. 3. 2013
 Autor: Mgr. Marcela Tvrdá
 Určeno pro předmět: Zbožiznalství
 Tematická oblast: Domácí potřeby
 Obor vzdělání: Obchodník (66-41-L/01) 4. ročník

Název výukového materiálu: Kovové nádobí 1.

Popis využití: Výukový materiál k tématu Domácí potřeby byl vytvořen s pomocí textového editoru Word a žákům bude promítán na interaktivní tabuli. Odpovědi budou zapisovat na záznamový arch.

Čas: 20 minut

Výukový materiál č. 56 Kovové nádobí 1

Úkol 1.

Předměty určené k přípravě pokrmů v domácnosti a potřeby pro stolování se nazývají:

.....



1.

Úkol 2.

Vyjmenujte materiály z kterých se vyrábí nádobí:

.....

Úkol 3.

Vyjmenujte skupiny kovového nádobí:

1.
2.
3.
4.

Úkol 4.

Seznamte se s materiály kovového nádobí:

Tradičním materiálem pro výrobu hrnců byla dlouhou dobu smaltovaná ocel. Po krátké době používání hliníku se dnes preferuje korozivzdorná ocel. Pro použití na indukčních vařičích se hrnce z korozivzdorné oceli zhotovují se sendvičovým dnem nového typu. Původní sendvič je složený z vrstev korozivzdorné oceli 18–10, s vnitřní výplní hliníku, který se rychle zahřívá a udržuje teplo. Nový typ sendviče potom namísto hliníkové výplně obsahuje jádro z oceli, která je feromagnetická.

Jsou vhodné na indukční varné desky.

Úkol 5.

Popište základní suroviny pro výrobu smaltu na nádobí a charakterizujte tento materiál:

.....
.....
.....



2.

Zdroje:

1. http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Toepfe_fcm.jpg#filelinks
2. http://cs.wikipedia.org/wiki/Soubor:Tea_set.jpg#filelinks