



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Střední škola obchodu,
služeb a podnikání
a Vyšší odborná škola

Kněžskodvorská 33/A, 370 04 České Budějovice

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Jméno autora: Ing. Jana Lipánová
Datum vytvoření: 20.04.2013
Číslo DUMu: VY_32_INOVACE_20_S3

Ročník: III.
Suroviny

**Vzdělávací oblast: Odborné vzdělávání, Technická a technologická
příprava**

Vzdělávací obor: Cukrář - Suroviny
Tematický okruh: Obalové materiály
Téma: Obaly a obalové materiály

Metodický list/anotace:

Prezentace je určena pro učební obor cukrář, její součástí je křížovka a cvičení, které slouží k opakování učiva na téma druhy obalů a obalových materiálů, jejich vlastnosti a použití

Obaly a obalové materiály

Jaké druhy obalů a obalových materiálů byly použity pro balení cukrářských výrobků na obrázku? Jaké funkce tyto obaly plní?



Obr. 1

Jaké druhy obalů se používají pro balení následujících surovin?

CUKR KRUPICE



Obr. 2

**PEKAŘSKÉ DROŽDÍ
ČERSTVÉ**



Obr. 3

VEJCE



Obr. 4

POKRMOVÝ TUK



Obr. 5

**JAHODOVO JABLEČNÝ
DŽEM**



Obr. 6

ROZINKY



Obr. 7

Křížovka - řešení

1. Obalový materiál pro výrobu nápojových lahví.
2. Fólie z regenerované celulózy .
3. Polyvinylchlorid (zkratka).
4. Materiál pro výrobu palet.
5. Fólie z cínu.
6. Kov, který se používá pro výrobu nápojových plechovek.
7. Obalový materiál pro výrobu sáčků na mouku.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.

					H	
					L	
				S	I	
S			D	T	N	
K	C		Ř	A	Í	P
L	E	P	E	N	K	A
O	L	V	V	I		P
	O	C	O	O		Í
	F			L		R
	Á					
	N					

Porovnejte obaly

Jaké jsou výhody a nevýhody použití následujících obalů (obalových materiálů) z hlediska spotřebitele?

**Meruňkový kompot
v konzervové
plechovce**



Obr. 8

**Meruňkový kompot
v konzervové
sklenice**



Obr. 9

Použité zdroje, citace a odkazy

Obr. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 Foto autor