

Je slovenský výrobok naozaj slovenský?

Cieľ: Vedieť zistiť, z čoho sú dané potraviny vyrobené, či názov korešponduje s obsahom, porovnať množstvo a účel Ečiek v potravinách, zistiť, či letákom reklamovaný SLOVENSKÝ VÝROBOK je naozaj SLOVENSKÝ.

Vyučovaci predmet: matematika, triednická hodina.

Pomôcky: potraviny, letáky, pracovný list, sprievodca potravinovými aditívami povolenými v EÚ.

Príprava: Rôzne druhy podobných potravín (čaj), maslo z letáku ako Slovenský výrobok, mäsové výrobky (výrobky obsahujúce mäso).

Postup/realizácia:

Žiaci sa dennej téme venovali v praktických činnostiach. Na základe vypracovaného pracovného postupu a prezentácie k téme sledovali informácie o potravinách na obaloch rôznych druhov potravinárskych výrobkov. Tieto výrobky si priniesli do školy. Žiaci vyhľadávali informácie v spomenutom sprievodcovi potravinovými aditívami (Ečka) a zisťovali, aké majú účinky. Zisťovali zloženie jednotlivých druhov ovocných čajov a navzájom ich porovnávali. Na základe zistených údajov došli k prekvapujúcemu záveru. Všetky ovocné čaje majú skoro rovnaké zloženie: „kvet ibišteka, jablko, šípka, sladké drievko“ a líšia sa iba arómou. Čo sa týka mäsových výrobkov, zisťovali množstvo mäsa v % a počet Ečiek.

Zhrnutie: Žiakom sa aktivity veľmi páčili najmä pre ich význam pre bežný život - je dobré prečítať si zloženie výrobku, nie iba reklamný leták. Zistili, že mäsové výrobky obsahujú prídavné látky ako napr. E 250, prečítali si o možných komplikáciách, ktoré prídavné látky môžu spôsobovať a taktiež zistili, že „slovenský výrobok“ z letáku je vyrobený v Poľsku.

Prílohy:



Postup: Z obalu na potravine zisti a zapíš údaje: názov, výrobca (dovozca), množstvo a jej zloženie. Podľa zoznamu prísad zisti názvy zapísaných Éčiek a ich skóre škodlivosti.

Pozorovanie:

Názov potraviny:

Výrobca (dovozca) potraviny:

Množstvo:

Zloženie:

.....

.....

Éčka – názov:

.....

.....

.....

Vypracovala: Základná škola, Mlynská 697, Stropkov 091 01