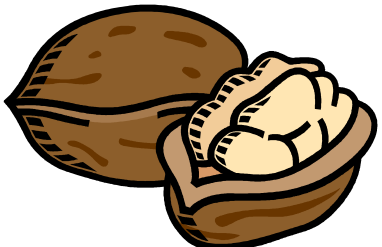


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VÁNOCE

Popis aktivity	
Výpočet procent	
Předpokládané znalosti	
Procenta	
Zadání	
<p>Nejkrásnější svátky v roce jsou svátky vánoční s vůní cukroví. Na jejího přípravu potřebujeme 1,5 kg jader vlašských ořechů. Ta tvoří 75 % hmotnosti ořechů, zbytek jsou skořápky.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kolik kilogramů ořechů musíme koupit a vyloupat? 2. Kolik Kč zaplatíme, jestliže 1 kg nevylopaných ořechů stojí 80 Kč? 	
Možný postup řešení, metodické poznámky	
<p>1,5 kg jader ořechů představuje 75 % , takže 100 % jsou 2 kg neloupaných ořechů. 1 kg stojí 80 Kč, proto 2 kg stojí 160 Kč.</p> <p>Musíme koupit dva kilogramy nevylopaných ořechů. Jejich cena je 160 Kč.</p>	
Doplňkové aktivity	
Žáci mohou zjistit aktuální cenu vyloupaných ořechů v obchodě.	
Obrazový materiál	Klipart poskytl Microsoft