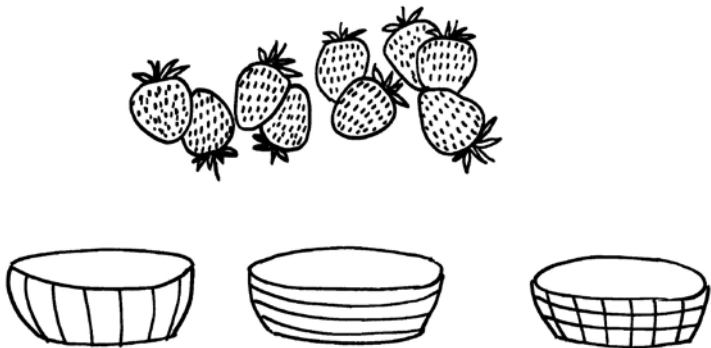


INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

JAHODNÍČKOVO SPRAVEDLIVÉ DĚLENÍ

Popis aktivity	
Dělení daného množství na stejné díly.	
Předpokládané znalosti	
Sčítání, přiřazování	
Potřebné pomůcky	
Pracovní list pro žáka	
Zadání	
<p>Jahodníček je druh skřítky, který se stará o jahody. O svou první úrodu se každý rok dělí s Maliníčkem a Borůvničkem, kteří mu později, až dozrají plody, o které pečují, také dají část své úrody. Jahodníček chce rozdělit sesbírané jahody do 3 misek. Pomoz mu je rozdělit tak, aby byl v každé misce stejný počet jahod.</p>	
	
Možný postup řešení, metodické poznámky	
<p>Žáci nejdříve sečtou, kolik jahod mají celkem rozdělit. Potom intuitivně mohou vypočítat, kolik jahod musí být v jednotlivých miskách, aby byl v každé stejný počet kusů. Jiný způsob řešení může také spočívat v postupném přiřazování jednotlivých jahod do misek např. tím, že nakreslí spojnice mezi jednotlivými prvky množiny jahod a miskami.</p>	
Doplňkové aktivity	
<p>Úlohu lze využít k propedeutice dělení. Žáci si mohou malovat podobné úlohy navzájem. Úlohu mohou zadávat také prostřednictvím konkrétních předmětů (kaštiny, jablka, kamínky...). Tyto předměty mohou dávat na talíře, do sáčků apod. Zadanou úlohu si mohou vzájemně kontrolovat.</p>	
Přesahy a vazby	Člověk a jeho svět, Výchova ke zdraví, Výtvarná výchova.
Obrazový materiál	Dílo autora