



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

## Výukový materiál zpracován v rámci projektu EU peníze školám

Registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.5.00/21.O288

Šablona:	IV/2	č. materiálu:	VY_42_INOVACE_24
----------	------	---------------	------------------

Jméno autora:	Salač
Třída/ročník:	PVS 1
Datum vytvoření:	9. 7. 2013



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Vzdělávací oblast:	Matematické vzdělávání
Tematická oblast:	Přirozená čísla, racionální čísla, procenta. Dle ŠVP
Předmět:	Matematika
Výstižný popis způsobu využití, případně metodické pokyny:	Test na prověření učiva 1. Pololetí dle tematického plánu učebního oboru Práce ve stravování.
Klíčová slova:	Přirozená čísla, desetinná čísla, číselná osa, procenta.
Druh učebního materiálu:	Pracovní list

**Test na prověření zvládnutí učiva 1. pololetí v matematice v učebním oboru  
Práce ve stravování.**

**1. Napiš 5 libovolných přirozených čísel:**

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

**Napiš nejmenší dvojciferné číslo a největší trojciferné číslo:**

.....

**2. Napiš libovolné desetinné číslo, které má na místě stovek číslici 8 a na místě setin číslici 5.**

.....

**Zapiš číslicemi číslo tři sta dvacet tři celých čtyřicet šest tisícín!**

.....

**3. Dělník vyrobil o 30 výrobků více, než mu předpisoval plán. Plán tím překročil o 10 %. Kolik součástek měl podle plánu původně vyrobit? Návod:**

**p = 10 %  
a = 30 výrobků  
z = ?**

**4. Urči hodnotu výrazu pro  $y = 2$  (Nejprve přepiš výraz a dej pozor na znaménko před závorkou!)**

$$5y^2 - 7y + \frac{3 - y}{2y - 5} - (5 - y^2) =$$

Vytvořeno pomocí legálně zakoupeného software Office 2010.