



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Název školy:	ZŠ Vyškov, Na Vyhlídce 12, příspěvková organizace
Číslo projektu:	CZ.1.07/1.4.00/21.3425
Název materiálu:	VY_32_INOVACE_09_M_15_slovní úlohy – metr, litr, kilogram
Tematický okruh:	III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Ročník:	2.
Autor:	Mgr. Marie Šlapalová
Datum tvorby:	Květen 2013
Anotace:	Pracovní list obsahuje cvičení zaměřené na slovní úlohy (sčítání a odčítání s přechodem desítky do 20) - žáci znají čísla do 20 - žáci znají početní operace sčítání a odčítání, znaménka rovnosti - žáci řeší jednoduché slovní úlohy
Zdroje:	Vlastní; obrázky: <a href="http://www.office.microsoft.com">www.office.microsoft.com</a>
Pomůcky:	Pracovní list, tužka, pero
Zkušenosti z pilotáže:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Žáci řešili jednoduché slovní úlohy</li><li>- Tvořili krátké zápisy ke slovním úlohám</li><li>- Úkoly byly pro žáky srozumitelné, práce je bavila</li></ul>

**Zadání:**

## METR, LITR, KILOGRAM

(sčítání a odčítání s přechodem desítky do 20)

Na nové šaty pro princeznu spotřebovali 8 m bílé, 6 m světle růžové a 3 m tmavě růžové látky. Kolik metrů látky na šaty spotřebovali?



znázorni: \_\_\_\_\_

vypočítej: \_\_\_\_\_

odpověď: \_\_\_\_\_

Na svázání balíků starého papíru si dědeček koupil 20 m provázku. Použil 6 m. Kolik metrů provázku mu zůstalo?

znázorni: \_\_\_\_\_

vypočítej: \_\_\_\_\_

odpověď: \_\_\_\_\_



Do obchodu dnes přivezli 18 kg pomerančů. Banánů přivezli o 3 kg méně. Kolik kilogramů banánů přivezli do obchodu?

znázorni: \_\_\_\_\_

vypočítej: \_\_\_\_\_

odpověď: \_\_\_\_\_

Ve skladu restaurace měli 12 l slunečnicového oleje a 8 litrů olivového oleje. Kolik litrů oleje měli ve skladu celkem?

znázorni: \_\_\_\_\_

vypočítej: \_\_\_\_\_

odpověď: \_\_\_\_\_

Olivového oleje bylo o \_\_\_\_ litry **více** – **méně**.



Na výrobu karnevalové masky koupila maminka 3 m zlaté stuhy, 6 m červené stuhy a 6 m bílé stuhy. Kolik metrů stuhy celkem maminka koupila?

znázorni: \_\_\_\_\_

vypočítej: \_\_\_\_\_

odpověď: \_\_\_\_\_

Ve školní jídelně měly děti k obědu pomerančový a jablečný džus. Pomerančového džusu vypily děti 12 litrů a jablečného o 7 litrů více. Kolik litrů jablečného džusu děti vypily?

znázorni: \_\_\_\_\_

vypočítej: \_\_\_\_\_

odpověď: \_\_\_\_\_

Vypočítej.

$12 \text{ m} + 8 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$91 + 61 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6 \text{ kg} + 8 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$

$18 \text{ m} - 9 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$191 - 91 = \underline{\hspace{2cm}}$

$15 \text{ kg} + 2 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$

$13 \text{ m} + 3 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$141 - 51 = \underline{\hspace{2cm}}$

$17 \text{ kg} - 8 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$

$16 \text{ m} - 7 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$51 + 51 = \underline{\hspace{2cm}}$

$12 \text{ kg} - 2 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$

$4 \text{ m} + 7 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$

$121 + 31 = \underline{\hspace{2cm}}$

$20 \text{ kg} - 10 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$

Řešení:

## METR, LITR, KILOGRAM

(sčítání a odčítání s přechodem desítky do 20)

Na nové šaty pro princeznu spotřebovali 8 m bílé, 6 m světle růžové a 3 m tmavě růžové látky. Kolik metrů látky na šaty spotřebovali?



vypočítej:  $8\text{ m} + 6\text{ m} + 3\text{ m} = 17\text{ m}$

odpověď: **Spotřebovali 17 metrů látky.**

Na svázání balíků starého papíru si dědeček koupil 20 m provázku. Použil 6 m.

Kolik metrů provázku mu zůstalo?

vypočítej:  $20\text{ m} - 6\text{ m} = 14\text{ m}$

odpověď: **Zůstalo mu 14 metrů provázku.**



Do obchodu dnes přivezli 18 kg pomerančů.

Banánů přivezli o 3 kg méně. Kolik kilogramů banánů přivezli do obchodu?

vypočítej:  $18\text{ kg} - 3\text{ kg} = 15\text{ kg}$

odpověď: **Přivezli 15 kilogramů banánů.**

Ve skladu restaurace měli 12 l slunečnicového oleje a 8 litrů olivového oleje. Kolik litrů oleje měli ve skladu celkem?

vypočítej:  $12\text{ l} + 8\text{ l} = 20\text{ l}$

odpověď: **Měli celkem 20 litrů oleje.**

Olivového oleje bylo o **4l více – méně.** ( $12 > 8$ ; o 4)



Na výrobu karnevalové masky koupila maminka 3 m zlaté stuhy, 6 m červené stuhy a 6 m bílé stuhy. Kolik metrů stuhy celkem maminka koupila?

vypočítej:  $3\text{ m} + 6\text{ m} + 6\text{ m} = 15\text{ m}$

odpověď: Maminka koupila celkem 15 metrů stuhy.

Ve školní jídelně měly děti k obědu pomerančový a jablečný džus. Pomerančového džusu vypily děti 12 litrů a jablečného o 7 litrů více. Kolik litrů jablečného džusu děti vypily?

vypočítej:  $12\text{ l} + 7\text{ l} = 19\text{ l}$

odpověď: Děti vypily 19 litrů jablečného džusu.

Vypočítej.

$$12\text{ m} + 8\text{ m} = 20\text{ m}$$

$$91 + 61 = 151$$

$$6\text{ kg} + 8\text{ kg} = 14\text{ kg}$$

$$18\text{ m} - 9\text{ m} = 9\text{ m}$$

$$191 - 91 = 101$$

$$15\text{ kg} + 2\text{ kg} = 17\text{ kg}$$

$$13\text{ m} + 3\text{ m} = 16\text{ m}$$

$$141 - 51 = 91$$

$$17\text{ kg} - 8\text{ kg} = 9\text{ kg}$$

$$16\text{ m} - 7\text{ m} = 9\text{ m}$$

$$51 + 51 = 101$$

$$12\text{ kg} - 2\text{ kg} = 10\text{ kg}$$

$$4\text{ m} + 7\text{ m} = 11\text{ m}$$

$$121 + 31 = 151$$

$$20\text{ kg} - 10\text{ kg} = 10\text{ kg}$$