**PRŮMĚR**  13. 5. Jméno: ………………………………………

**1. Děvčata dostala každá jeden sáček bonbónů. Bára měla v sáčku 18 bonbónů,**

Laura měla jenom 14 bonbónů.Kamarádky se rozhodly, že dají všechny bonbóny

dohromady, a potom si je rozdělí tak, aby měly obě stejně. Kolik bonbónů bude potom

mít každá z nich?

 *Znázorni: 18 + 14 = …….. ……… : 2 = ……..*

O: Každá z nich bude mít \_\_\_\_\_bonbónů.

**2. Na víkend si Novákovi naplánovali tři pěší výlety. V pátek ujdou jen 5 km,**

v sobotu půjdou nejdelší trasu – celkem 14 km a v neděli je čeká ještě 8 km.

 Kolik kilometrů průměrně denně ušli? *1. den 2. den 3. den*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 5 km | 14 km  | 8 km |

 Znázorni:

5 km + 14 km + 8 km =  **km** ***Průměr*** *= km : 3 =* ***9 km***

Novákovi ušli denně **v průměru \_\_\_\_ km.**

|  |
| --- |
| **Průměr** z několika čísel spočítáme tak, že **součet** všech těchto čísel **vydělíme** **počtem** těchto čísel. |

**3. Hynek má za úkol vypočítat za 5 dní 150 příkladů. Kolik příkladů musí spočítat**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |

průměrně za jeden den?

 *Průměr spočítáš tak, že* ……….. : …… = …….. 180 příkladů

O: Každý den musí Hynek spočítat průměrně ……… příkladů.

 **4. Kolik korun si průměrně denně vydělal česáč jahod, když načesal:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **den** | **PO** | **ÚT** | **ST** | **ČT** | **PÁ** | **celkem** | **průměr** **za 5 dní** |
| **počet košíků** | 8 | 10 | 12 | 12 | 8 |  |  |
| **1 košík = 50 Kč** |  |  |  |  |  |  |  |

 *Průměr spočítáš tak, že* ……….. : …… = ……..

O: Za den načesal průměrně …….. košíků jahod, za týden načesal celkem ……. košíků.

O: Česáč si průměrně denně vydělal ………korun, za ……. dní si celkem vydělal ……….. korun.