**DESETINNÁ ČÍSLA** Jméno: …………………………………………

**1. Petr skočil do dálky 3, 64 cm, Michal 3, 48 cm a Slávek 3, 69 cm. Převeď délky skoků na centimetry:**

*3, 64 cm = \_\_\_\_\_cm 3, 48 cm = \_\_\_\_\_ cm 3, 69 cm = \_\_\_\_ cm*

Porovnej: \_\_\_\_\_\_ cm  **>** \_\_\_\_\_\_ cm **>** \_\_\_\_\_\_ cm.

Doplň : Ze všech chlapců skočil nejdále ……………………………….. .

**2. Paní** **Nová zaplatila za nákup 162, 30 Kč, paní Koutná 171, 10 Kč a paní Marková 169, 80 Kč.**

Kdo zaplatil nejvíce a kdo nejméně?

Zapiš: \_\_\_\_\_\_\_\_ Kč **>** \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Kč **>**  \_\_\_\_\_\_\_\_ Kč

O: …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**3. Porovnej čísla a doplň znaménka : >, =, < !*POZOR 0,2 = 0, 20***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 4, 2 4, 6 | 8, 15 3, 95 | 15, 42 19, 88 | 0, 59 0, 71 | 3, 65 3, 09 |
| 2, 7 2, 3 | 4, 27 4, 28 | 21, 64 21, 18 | 0, 80 0, 48 | 7, 5 7, 50 |
| 0, 5 0, 8 | 6, 90 6, 9 | 13, 13 13, 10 | 4, 98 4, 89 | 0, 06 0, 67 |
| 1, 1 1, 4 | 0, 87 0, 63 | 24, 37 25, 23 | 5, 36 5, 36 | 9, 45 9, 4 |

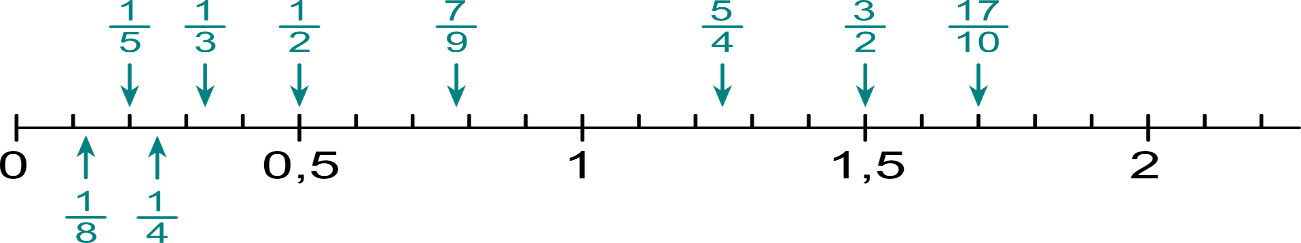
**4. Vyjádři desetinným číslem výšku žáků a doplň pořadí** *(1. = nejvyšší)***:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***chlapci*** | ***cm*** | ***m*** | ***pořadí*** |  | ***dívky*** | ***cm*** | ***m*** | ***pořadí*** |
| **Petr** | **147** | **1, 47** |  | Dětský růst | uLékaře.cz | **Sandra** | **140** |  |  |
| **Pepa** | **139** |  |  | **Krista** | **147** |  |  |
| **Honza** | **151** |  |  | **Míša** | **133** |  |  |
| **Kuba** | **140** |  |  | **Bětka** | **139** |  |  |
| **Standa** | **145** |  |  | **Majka** | **142** |  |  |
| **Dan** | **150** |  |  | **Terka** | **137** |  |  |

Doplň:

* Ze všech žáků je nejvyšší \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a nejmenší \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
* Pepa je o \_\_\_\_\_\_cm vyšší než Terka a o \_\_\_\_\_ cm menší než Sandra.
* Dan je o *11 cm* vyšší než \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ a o 3 cm než \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .
* Majka je vyšší než \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
* Rozdíl ve výšce mezi Danem a Bětkou je \_\_\_\_\_\_ cm.

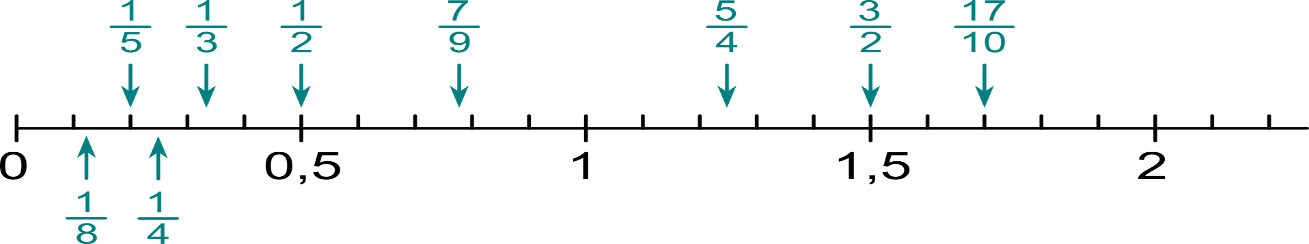
**5. Přiřaď písmeno k desetinnému číslu *na číselné ose*:**

  **A**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **0,11** | **0,12** | **0,24** | **0, 4** | **0, 54** | **0, 8** | **1, 1** | **1, 24** | **1, 44** | **1, 62** | **1,9** | **2,05** | **2,15** |
| **B** | **I** | **G** | **A** | **J** | **F** | **N** | **C** | **K** | **H** | **M** | **D** | **L** |

**6. Podle číselné osy doplň *desetinná čísla* do tabulky:**

**D K  A L B M**



**N C F G E H**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **B** | **E** | **G** | **A** | **L** | **F** | **N** | **C** | **K** | **H** | **M** | **D** |
| 1, 95 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**7. Spoj (nebo nějak označ )zlomek a desetinné číslo:**

***0, 5 0, 9 1, 5 2, 1***

♉

***0, 51 0, 11 1, 54 0, 7 ♉0, 08***