**Měření tělesné teploty v průběhu dne \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ÚKOL:

1. Zjisti, k jakým změnám tvé tělesné teploty dochází během dne (9:00 – 19:00)

POMŮCKY: lékařský teploměr, hodinky, psací a rýsovací pomůcky

POSTUP:

1. Zopakuj si postup při měření teploty vzduchu.
2. V průběhu dne odečítej tělesnou teplotu v časových intervalech 1 hodiny.
3. Naměřené hodnoty zapiš do tabulky.
4. Narýsuj graf denního průběhu teploty na milimetrový papír (milimetrový papír zde)
5. Vypočítej průměrnou tělesnou teplotu v měřeném časovém úseku.
6. Zhodnoť přesnost svého měření tělesné teploty.

ZPRACOVÁNÍ:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| čas t [h] | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | průměr |
| teplota t [°C] |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

VÝPOČET:

GRAF:

viz milimetrový papír

ZÁVĚR: