

## ÚKOLY:

I. Pomocí roztahování buněk vyplňte sloupec „**ID**“ čísla od 1 do 87

II. Spojte „**Jméno**“ a „**Příjmení**“ do jednoho sloupce (např. Zdeněk Novák..)

**Nápověda:** Vzoreček tažením (jako v příkladu I.) roztáhnu na celý sloupec datového souboru!

III. Spočítejte délku hospitalizace z „**první kontrola**“ a „**poslední kontrola**“

- je získaná hodnota všude reálná? Pokud ne u kterých pacientů?

IV. Z data „**poslední kontrola**“ vyber pouze rok

**Nápověda:** vyber funkci z Knihovny funkcí – Datum a čas

V. Sloupec „**nemocný**“ překóduj pomocí funkce „**když**“ následovně: 1-nemocný, 0 –zdravý

**Nápověda:** následující slide

VI. Převeď „**výšku**“ na metry

VII. Vypočítej **BMI**

VIII. Spočítej k jaké změně „**tepu před**“ a „**tepu po**“ došlo (např. léčbě nebo podání léku)

IX. Spočítej počet oblíbených činností (sloupec U-Y)

X. Spočítej minimální, maximální a průměrnou hodnotu leukocytů

# nápověda k funkci KDYŽ

1.

2.

3.

Domů Vložení Rozložení stránky Data Revize Zobrazení

Automatické shrnutí Naposledy použité Finanční funkce Logická funkce Text a čas Datum a čas Vyhledání a referenční Matematické a trigonometrické Další funkce

Knihovna funkcí

K2

|    | H                               | I       | J       | K   |
|----|---------------------------------|---------|---------|---|
|    | VI. Vyber rok poslední kontroly | pohlaví | nemocný | VII. Překódovat sloupec "nemocný" - funkce KDYŽ |
| 1  |                                 |         |         |   |
| 2  |                                 | muž     | 1       | =   |
| 3  |                                 | muž     | 1       |   |
| 4  |                                 |         |         |   |
| 5  |                                 |         |         |   |
| 6  |                                 |         |         |   |
| 7  |                                 |         |         |   |
| 8  |                                 |         |         |   |
| 9  |                                 |         |         |   |
| 10 |                                 |         |         |   |
| 11 |                                 |         |         |   |
| 12 |                                 |         |         |   |
| 13 |                                 |         |         |   |
| 14 |                                 |         |         |   |
| 15 |                                 |         |         |   |
| 16 |                                 |         |         |   |
| 17 |                                 |         |         |   |
| 18 |                                 |         |         |   |
| 19 |                                 |         |         |   |
| 20 |                                 |         |         |   |
| 21 |                                 |         |         |   |
| 22 |                                 | žena    | 1       |   |

Vložit funkci

Vyhledat funkci:

Zadejte stručný popis požadované činnosti a potom klepněte na tlačítko Přejít.

Přejít

Vybrat kategorii:

Vybrat funkci:

- A
- IFERROR
- KDYŽ**
- NE
- NEBO
- NEPRAVDA
- PRAVDA

**KDYŽ(podmínka;ano;ne)**

Ověří, zda je podmínka splněna, a vrátí jednu hodnotu, jestliže je výsledkem hodnota PRAVDA, a jinou hodnotu, pokud je výsledkem hodnota NEPRAVDA.

[Nápověda k této funkci](#)

OK Storno