

ÚKOLY:

I. Pomocí roztažování buněk vyplňte sloupec „**ID**“ čísly od 1 do 87

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

Návod: Vzoreček tažením (jako v příkladu I.) roztahnu 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

Návod: vyber funkci z Knihovny funkcí – Datum a čas

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

Návod: následující slide

VI. Převed’ „**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

The screenshot shows the Microsoft Excel ribbon at the top with several tabs like Domů, Vložení, Rozložení stránky, Data, Revize, and Zol. A red box labeled '1.' highlights the 'Data' tab. Another red box labeled '2.' highlights the 'Automatické shrnutí' (Automatic summary) button in the ribbon's 'Sum' group. The main area shows a table with columns H, I, J, and K. Cell K2 contains the formula =KDYŽ(...). A dropdown menu labeled 'VII. Překódovat sloupec' is open over cell K2. A red box labeled '3.' highlights the 'Vybrat funkci:' (Select function:) dropdown in the 'Vložit funkci' dialog box. The dialog box also has sections for 'Vyhledat funkci:' (Search for function:) and 'Vybrat kategorii:' (Select category:). The 'Vybrat funkci:' list includes functions like A, IFERROR, KDYŽ, NE, NEBO, NEPRAVDA, and PRAVDA. The 'KDYŽ' option is highlighted with a red arrow. A red arrow points from the 'Nápověda k této funkci' (Help for this function) link at the bottom of the dialog box to the explanatory text below it.

Domů Vložení Rozložení stránky Data Revize Zol

Automatické shrnutí

Naposledy použité

Finanční

Logická

Text

Datum a čas

Vyhľ. a ref.

Mat. a trig.

Další funkce

K2

VI. Vyber rok
poslední kontroly

pohlaví

nemocný

muž

muž

VII. Překódovat sloupec
"nemocný" - funkce KDYŽ

1 =

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

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

Žena

1