

ID Pacienta	Pohlaví	Krevní skupina	Výška	Hmotnost	BMI	hodnocení
1	muž	B	183	94	28,07	nadváha
2	muž	AB	183	90	26,87	nadváha
3	žena	A	166	88	31,93	nadváha
4	muž	AB	160	74	28,91	nadváha
5	žena	O	168	94	33,30	nadváha
6	žena	O	160	78	30,47	nadváha
7	žena	B	157	98	39,76	nadváha
8	žena	B	168	72	25,51	nadváha
9	žena	A	158	85	34,05	nadváha
10	muž	A	177	90	28,73	nadváha
11	muž	A	175	95	31,02	nadváha
12	žena	AB	158	66	26,44	nadváha
13	muž	O	166	103	37,38	nadváha
14	muž	A	179	110	34,33	nadváha
15	žena	B	164	89	33,09	nadváha
16	žena	O	166	84	30,48	nadváha
17	žena	B	168	61	21,61	normální váha
18	žena	O	160	66	25,78	nadváha
19	žena	A	168	86	30,47	nadváha
20	žena	O	170	71	24,57	normální váha
21	žena	A	162	57	21,72	normální váha
22	žena	AB	170	68	23,53	normální váha
23	žena	O	146	59	27,68	nadváha
24	žena	O	168	86	30,47	nadváha
25	žena	A	154	88	37,11	nadváha
26	muž	A	174	69	22,79	normální váha
27	žena	A	168	72	25,51	nadváha
			<b>Výška</b>	<b>Hmotnost</b>	<b>BMI</b>	
			<i>Průměr:</i>	167	81	29
			<i>Minimum:</i>	146	57	22
			<i>Maximum:</i>	183	110	40

**Zastoupení krevních skupin**

A	10
O	8
B	5
AB	4

BMI	klasifikace hmotnosti
pod 25	norma
nad 25	nadváha

**Zastoupení krevních skupin u pacientů**



- Ve složce na ISu „Excel – praktická lekce“ najdete vzor pro Excel dokument s daty.
- Data importujte z textového souboru do souboru s předlohou (List předlohy a pomocí vzorců vyplňte políčka: průměr, minimum, maximum)
- Pomocí podmíněného formátování zvýrazněte červeně pacienty vyšší než 180 cm
- Proveďte výpočet BMI (body mass index) do dalšího sloupce, zaokrouhlete na dvě desetinná místa a opět vypočtěte průměr, minimum a maximum.
- hmotnost děleno výška na druhou, hmotnost v kg, výška v m.
- Do posledního sloupce vložte pomocí funkce “KDYŽ” informaci o normální váze jedince. Informace o daných rozmezích jsou na v tabulce, tabulku nepřepisujte do listu s Vašimi výpočty.
- Tabulku se zastoupením krevních skupin vyplňte pomocí statistické funkce, vytvořte graf přesně podle vzoru.: výsečový, název grafu, název krevní skupiny, procent, pozadí atd.
- Všechny výpočty zadávejte pomocí vzorců, vše musí fungovat univerzálně!
- Hotový soubor nazvěte svým příjmením a vložte do odevzdávárny na ISu

a zdrojový textový

t1), zformátujte dle  
m.

než je průměr.

okrouhlete na dvě

Nápověda: BMI =

ce o nadváze nebo  
zrovém listě, tuto

funkce „CountIf“ a  
kategorii s uvedením

verzálně na různých

ISu.