



Coefficients:

	Estimate	Std. Error	t value	Pr(> t )
(Intercept)	339.390	56.536	6.003	0.00184 **
SaO2	-1.984	0.673	-2.948	0.03195 *

---  
Signif. codes: 0 '\*\*\*' 0.001 '\*\*' 0.01 '\*' 0.05 '.' 0.1 ' ' 1

regresiona konstanta  $\alpha$

koeficijent nagiba  $\beta$

$$y = 338.39 - 1.984x$$



Koristeći dopunjenu **bazu DZ** odgovori na sledeća istraživačka pitanja:

1. Da li postoji povezanost između **sistolne tenzije** i **ukupnog holesterola**?
2. Za ispitanika sa ukupnim holesterolom od **6.2 mmol/l** **izračunaj vrednost sistolne tenzije (mmHg)**.