			januar	februar	mart	dug
231	56	125 415 33	xx	xx	xx	12345
Mika			1254	456	4582	
Pera			5623	125	4587	

														tabela
													555	
		xyz												
														789
a	b	c		123	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
d		e												

1. Izračunati $\dfrac{\log_{16^{\frac{1}{4}}} 64 + \log_{\sqrt[8]{9}} 81 - 6^{\log_{36} 16} + 3}{3^{\log_3 5} + 7^{\frac{1}{\log_{16} 49}} - 2}$

2. Izračunati $\left(\dfrac{2^x + 2^{-x}}{2}\right)^2 - \left(\dfrac{2^x - 2^{-x}}{2}\right)^2$.

3. Izračunati vrednost izraza za datu vrednost x:

$$\frac{2a\sqrt{1+x^2}}{x+\sqrt{1+x^2}}, \quad x = \frac{1}{2}\left(\sqrt{\frac{a}{b}} - \sqrt{\frac{b}{a}}\right)$$

4. Napisati program, kojim se za date realne brojeve x i y izračunava z po formuli: $z = \begin{cases} x^2 + y^2, x < -2 \\ \dfrac{2x}{2y}, -2 \le x < 0 \\ x - y, 0 \le x < 2 \\ x \cdot y, x \ge 2 \end{cases}$