

Универзитет у Новом Саду  
Економски факултет у Суботици

ПРИЈЕМНИ ИСПИТ 2026. ГОДИНЕ

ОДГОВОРИ ЗА ПРЕДМЕТ: МАТЕМАТИКА

Литература:  
Комплет уџбеника 1-4 разреда средње школе

Група 1

1.	б) $(c+x)/(2x+y)$	
2.	а) 1	
3.	в) 8	
4.	б) 73	
5.	в) 17%	
6.	б) $A=B$	
7.	а) 12 cm	
8.	б) $V= 135\pi \text{ cm}^3$	
9.	а) 2	
10.	б) $x \in \left(-\infty, \frac{2}{3}\right) \cup \left[\frac{11}{7}, +\infty\right)$	

Група 2

1.	в) $1/(x+y)$	
2.	в) $k=2$	
3.	в) $\frac{1}{x+y}$ уз услов $x \neq -1$	
4.	а) 10	
5.	в) 1200 дин	
6.	а) $a < b$	
7.	б) $V = 192 \text{ cm}^3$	
8.	а) $P = 180 \text{ m}^2$	
9.	а) $3 \leq x < 5$	
10.	с) $45^\circ$	