

Универзитет у Новом Саду
Економски факултет у Суботици

ПРИЈЕМНИ ИСПИТ 2025. ГОДИНЕ

Решења

Група 1

1.	б)
2.	а) 1
3.	в) $x = 8$
4.	б) 73
5.	в) 1300
6.	б) $a=b$
7.	а) 12 cm
8.	б) $V = 135\pi \text{ cm}^3$
9.	а) 2
10.	б) $x \in \left(-\infty, \frac{2}{3}\right) \cup \left[\frac{11}{7}, +\infty\right)$

Группа 2

1.	в) $\frac{1}{x+y}$
2.	в) 2
3.	в) $\frac{1}{1+x}$ уз услов $x \neq -1$
4.	а) 7
5.	в) 1200 дин
6.	а) $a < b$
7.	б) $V = 192 \text{ cm}^3$
8.	а) $P = 180 \text{ cm}^2$
9.	а) $3 \leq x < 5$
10.	в) 45^0