

**Универзитет у Новом Саду  
Економски факултет у Суботици**

**ПРИЈЕМНИ ИСПИТ 2023. ГОДИНЕ**

**ОДГОВОРИ ЗА ПРЕДМЕТ: МАТЕМАТИКА**

Литература:

Комплет уџбеника 1-4 разреда средње школе

**Група 4**

<b>1.</b>	б) $1/(x-y)$	
<b>2.</b>	б) $x = -15$	
<b>3.</b>	а) $x = -2/3$	
<b>4.</b>	б) $x = 320$	
<b>5.</b>	б) $y = 3/2x$	
<b>6.</b>	а) у првом 12 t, а у другом 40 t	
<b>7.</b>	а) прва 135 ha друга 297 ha трећа 432 ha	
<b>8.</b>	в) $B = 50$ дин	
<b>9.</b>	а) $Rez = -3/10, Imz = 9/10$	
<b>10.</b>	б) $2ctg10^\circ$	