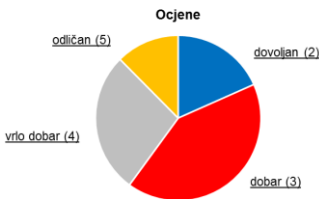


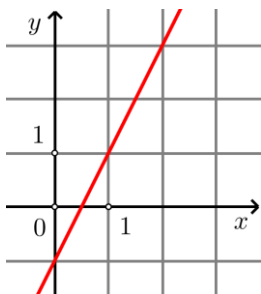


RJEŠENJA ISPITA DRŽAVNE MATURE IZ **MATEMATIKE – B razina**  
U ŠKOLSKOJ GODINI 2024./2025. (1. ROK)

BROJ ZADATKA	TOČAN ODGOVOR
1.	D
2.	C
3.	C
4.	B
5.	D
6.	C
7.	C
8.	B
9.	B
10.	D
11.	A
12.	B
13.	D
14.	C
15.	A
16.	D
17.	B
18.	D
19.	C
20.	C

21. npr. 1	22. 3	23. $-2$ i $5$	24. $V(x) = 2600 - 200x$
25. 11 877.22 €	26. $y = -x$	27. 18 cm	28. 7 cm
29. 28 °C	30. 	31.1. $5^{n+3}$	31.2. $5^{205}$



<b>32.1.</b>  40	<b>32.2.</b>  3 €	<b>33.1.</b> 	<b>33.2.</b>  $\mathbf{R} \setminus \left\{ \frac{1}{2} \right\}$
<b>34.1.</b> 8.39 cm	<b>34.2.</b> 9.11 cm	<b>35.1.</b> 30°57'50"	<b>35.2.</b> $15\pi \text{ cm}^3$