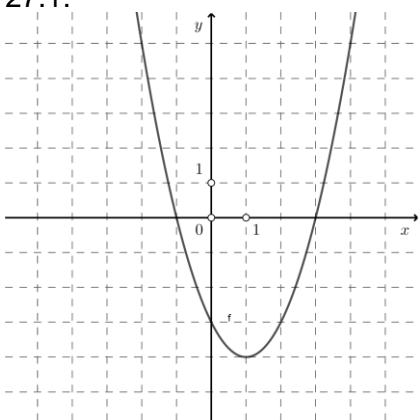


RJEŠENJA PROBNOGA ISPITA DRŽAVNE MATURE IZ
MATEMATIKE NA OSNOVNOJ RAZINI
U ŠKOLSKOJ GODINI 2023./2024.

1. C	2. D	3. C	4. D
5. A	6. C	7. B	8. D
9. D	10. B	11. C	12. A
13. A	14. D	15. A	16. B
17. A	18. B	19. C	20. B
21.1. $1.75 \cdot 10^{-15}$	21.2. 8.57	22.1. $5x^2$	22.2. $125x^{-9}y^{12}$
23.1. 20	23.2. $\frac{5t^2}{4}$	24.1. 5	24.2. 10
25.1. 21	25.2. 44	26.1. $68^\circ 11' 55''$	26.2. $5x - 2y = 0$
27.1. 	27.2. $[-1, 3]$	28.1. $\langle 7, \infty \rangle$	28.2. 1007
29.1. $42^\circ 9' 38''$	29.2. 12.48	30.1. 40π	30.2. 48π