

## B RAZINA – II. DIO ISPITA

### Napomena uz bodovanje II. dijela ispita:

Prihvatiti sve ekvivalentne zapise rješenja, ukoliko nije drukčije zapisano.

21.1. $\boxed{7}$	21.2. $\boxed{827}$	22.1. $\boxed{5.42 \cdot 10^{-2024}}$	22.2. $\boxed{4}$
23.1. $\boxed{\frac{x+5}{x-5}}$	23.2. $\boxed{3}$  Priznaje se i „tri“ ili $\{5, 6, 7\}$ .	24.1. $\boxed{13\ 207}$	24.2. $\boxed{13}$
25.1. $\boxed{\frac{A^2 - B^2}{2D}, D \neq 0}$	25.2. $\boxed{z^2}$	26.1. $\boxed{-1}$	26.2. $\boxed{\langle -\infty, 2 \rangle}$
27.1. $\boxed{-6}$	27.2. $\boxed{59^\circ 2' 10''}$  Priznaju se rješenja iz intervala $[59^\circ, 59^\circ 3']$ .	28.1. $\boxed{\approx 1281.34}$  Priznaju se rješenja iz intervala $[1281.3, 1281.6]$ .	28.2. $\boxed{\approx 56.13}$  Priznaju se rješenja iz intervala $[55.9, 56.2]$ .
29.1. $\boxed{90\pi}$  Priznaju se rješenja iz intervala $[282.6, 282.86]$ .	29.2. $\boxed{87\sqrt{87} \approx 811.48}$  Priznaju se rješenja iz intervala $[809.5, 812.2]$ .	30.1. $\boxed{5}$	30.2. $\boxed{\text{dovoljan (2)}}$