

Exponenciální a logaritmické rovnice a nerovnice - výsledky zadaných úloh

1. $K = \emptyset$
2. $K = (-\infty; -5) \cup (-3; -1) \cup (1; 5) \cup (7; \infty)$
3. $K = \langle 0; 2 \rangle$
4. $K = \{1\}$
5. $K = \{\frac{28}{3}\}$
6. $K = \{3\}$
7. $K = \{1; 6\}$
8. $K = (0; \frac{1}{2}) \cup (2; 4)$
9. $K = \langle -4; 1 \rangle \cup \langle 3; 6 \rangle$
10. $K = \langle -5; -4 \rangle \cup (\frac{7}{2}; 4) \cup (\frac{9}{2}; 5)$
11. $K = (0; \frac{1}{4}) \cup (4; \infty)$
12. $K = (0; \frac{1}{8}) \cup \langle 4; \infty \rangle$
13. $K = (-\frac{1}{2}; 0) \cup (2; \infty)$
14. $K = (-\frac{1}{3}; -\frac{1}{4}) \cup \{0\} \cup (\frac{1}{2}; 1)$
15. $K = \{\sqrt{3}; \frac{1}{27}\}$
16. právě pro všechna $p \in (-\frac{1}{4}; 0)$
17.

p	K
\mathbb{R}^+	$\langle \frac{p}{2}; p \rangle \cup \langle 2p; \infty \rangle$