

A

- 1) Jsou dány množiny: $A = \{x \in \mathbb{Z}, x^2 - 16 \leq 0\}$, $B = \{x \in \mathbb{N}, x \text{ je dělitelem čísla } 12\}$. Určete:
- a) $A \cup B$ b) $A \cap B$ c) $A - B$ d) $B - A$

$$A = \{-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4\}$$

$$B = \{1, 2, 3, 4, 6, 12\}$$

a) $A \cup B = \{-4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 6, 12\}$

b) $A \cap B = \{1, 2, 3, 4\}$

c) $A - B = \{-4, -3, -2, -1, 0\}$

d) $B - A = \{6, 12\}$

[Zpět:](#)

[Další](#)