

Studienkolleg Berlin

Gegeben sind die Mengen: $A = \{3, 4, \sqrt{3}\}$, $B = \{1, 2, 3, 4\}$, \mathbb{R} , \mathbb{N} und \mathbb{Z} .

Berechnen Sie:

$$A \cap B =$$

$$A \cup B =$$

$$(\mathbb{R} \setminus \mathbb{Z}) \cap A =$$

$$(\mathbb{R} \cap \mathbb{Z}) \cap A =$$

$$A \cap (B \cup \mathbb{R}) =$$

$$(\mathbb{N} \cup B) \cap A =$$
