

1. Der Begriff der Menge

Lernkontrolle

1) Aufzählende und beschreibende Form

Notiere die andere Form der beiden Mengen:

a) $A = \{13, 15, 17, 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31\}$

b) $B = \{x \in \mathbb{N} \mid x \in T_{48}, \text{ aber } x \notin T_{32}\}$

2) Wahr oder falsch? (Begründe!)

a) $132 \in V_{11}$.

b) $\{x \in \mathbb{N} \mid x \in V_4, x > 12\} = \{16, 20, 24, 28, 32, 36, 40\}$

c) $\{2\} \in \{1, 2, 3, 4, 5\}$