

1 Принадлежность

$$1 \in \{1, 2\}$$

$$1 \in \{0, \{1\}\}$$

$$1 \in \{1, \{2\}\}$$

$$\{1\} \in \{1, 2\}$$

$$\{1\} \in \{1, \{1\}\}$$

$$\{1\} \in \{1, \{1, 2\}\}$$

$$\{2\} \in \{1, 2\}$$

$$\{2\} \in \{1, \{1\}\}$$

$$\{2\} \in \{1, \{2\}\}$$

$$\{1, 2\} \in \{1, \{1, 2\}\}$$

2 Включение

4. Придумайте множества A и B , такие что:

$$A \subset B \text{ и } B \not\subset A$$

Объясните почему это так.

3 Операции с множествами

4 Доказательства