



СКУПОВИ



1. Одреди скупове А и В ако је :

$$A \cup B = \{a, b, c, d, e, f, g\}; \quad A \setminus B = \{a, b, c\}; \quad A \cap B = \{d, e\};$$

$$A = \{$$

$$B = \{$$

2. Дати су скупови: $A = \{x \mid x \in \mathbb{N}_0, x < 6\}$ и $B = \{y \mid y \in \mathbb{N}, 2 \leq y < 7\}$

Одредити: $A = \{$

$$B = \{$$

$$A \cap B = \{$$

$$A \cup B = \{$$

$$A \setminus B = \{$$

$$B \setminus A = \{$$

3. А) Израчунај: $3 \cdot (12 + 14 : 2 - 4) =$

Б) Количник бројева 63 и 9 додај збир бројева 45 и 48.

4. А) Израчунај бројевну вредност израза: $X = 5$

$$(15 \cdot X - 25) (4 \cdot X - 3) =$$

Б) Попуни таблицу:

x	1	2	3	4	5	6
$17 \cdot x - 3$						