

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Určení množin

K jednotlivým množinám z tabulky č. 1 zadané charakteristickou vlastností přiřaďte stejnou množinu z tabulky č. 2, kde jsou množiny zadané výčtem prvků.

Výsledky zapiš do tabulky výsledků, kde je uvedena jedna odpověď jako vzorová.

Tabulka č. 1

A	$\{x \in N; 3x < 13\}$
B	$\{x \in N; x^2 < 26\}$
C	$\{x \in N; x^2 = 3\}$
D	$\{x \in N; -3 < x \leq 2\}$
E	$\{x \in Z; x = 4\}$
F	$\{x \in Z; -3 < x \leq 2\}$
G	$\{x \in R; x^2 = 3\}$
H	$\{x \in R; -3 < x \leq 2\}$

Tabulka č. 2

1	$\{\pm \sqrt{3}\}$
2	$\{1; 2; 3; 4\}$
3	$\{1; 2\}$
4	$\{-2; -1; 0; 1; 2\}$
5	\emptyset
6	$\{1; 2; 3; 4; 5\}$
7	$\{\pm 4\}$
8	$(-3; 2)$

Tabulka výsledků

A	B	C	D	E	F	G	H
2							