

# Intervaly – řešení

**Úkol:** Podtrhn vždy čísla, která patří do daného intervalu.

Varianta 1

ČÍSLA	INTERVAL
-9; <u>6</u> ; <u>-3</u> ; <u>0</u> ; 11; 19	(-8; 10)
<u>2</u> ; <u>2,5</u> ; 4; 3; 1,5; 0	(2; 3)
<u>2</u> ; 1,9; <u>2,1</u> ; -2; 0; <u>150</u>	(2; +∞)
<u>-20</u> ; 0; -8; 8; <u>-9</u> ; -7	(-∞; -8)
-5; -4; <u>4</u> ; <u>0</u> ; <u>-3,9</u> ; <u>6</u>	(-4; 7)
<u>-4</u> ; <u>-3</u> ; 3; 0; -2,9; <u>-6</u>	(-∞; -3)
<u>20,1</u> ; 19,9; <u>21</u> ; <u>22</u> ; <u>23</u> ; 23,1	(20; 23)
0,25; <u>1</u> ; 0; 5,3; <u>3</u> ; 3,5	(0,25; 3,5)
$-\frac{6}{7}$ ; <u>0</u> ; <u>\frac{6}{7}</u> ; <u>1</u> ; -4; <u>-\frac{5}{12}</u>	$\left(-\frac{6}{7}; +\infty\right)$

Varianta 2

ČÍSLA	INTERVAL
-9; <u>6</u> ; <u>-3</u> ; <u>0</u> ; 11; 19	(-7; 9)
<u>2</u> ; -1; <u>1</u> ; 8; 9; 0,9	(1; 8)
<u>1</u> ; 0,9; <u>1,1</u> ; -1; 0; <u>15</u>	(1; +∞)
<u>-10</u> ; 0; -2; 2; <u>-3</u> ; -1	(-∞; -2)
-10; -9; -9,1; <u>0</u> ; <u>9</u> ; <u>-8</u>	(-9; 10)
<u>5</u> ; <u>4,9</u> ; 5,1; <u>-2</u> ; <u>0</u> ; 15	(-∞; 5)
<u>12,1</u> ; 11; <u>12</u> ; <u>12,5</u> ; <u>13</u> ; 13,1	(12; 13)
2,9; <u>3</u> ; <u>8,2</u> ; 10,8; <u>10,7</u> ; 11	(2,9; 10,8)
$-\frac{2}{9}$ ; <u>0</u> ; <u>\frac{6}{7}</u> ; -1; -4; <u>\frac{2}{9}</u>	$\left(-\frac{2}{9}; +\infty\right)$

Pracovní listy EDUnino jsou zdarma k dispozici na stránce  
<https://www.matematika2.edunino.online/temata-matematiky>  
 Stahujte si zdarma aplikaci pro trénování matematiky na 2. stupni ZŠ!

