



Varovanie: Interaktivitu v tomto PDF súbore umožňujú Java skripty. Pre úplnú funkčnosť súboru musíte použiť prehliadač PDF, ktorý podporuje Java skripty. Momentálne je k dispozícii len program Adobe Reader.

VÝRAZY

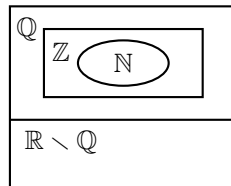


TABUĽKOVÁ HRA

Vyberte jednu správnu odpoveď na každú otázku v teste a na konci stlačte Odovzdať. Odpovede budú automaticky overené.



Nasledujúci diagram znázorňuje číselné obory: \mathbb{N} – Prírodné čísla, \mathbb{Z} – Celé čísla, \mathbb{Q} – Racionálne čísla, $\mathbb{R} \setminus \mathbb{Q}$ – Iracionálne čísla. V tabuľke vyberte najmenší číselný obor, do ktorého dané číslo patrí.



		\mathbb{N}	$\mathbb{Z} \setminus \mathbb{N}$	$\mathbb{Q} \setminus \mathbb{Z}$	$\mathbb{R} \setminus \mathbb{Q}$
1.	$0,2^{-1}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.	$\sqrt{1\frac{1}{16}}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.	$\left(\frac{4}{9}\right)^3 \cdot \left(\frac{8}{27}\right)^{-2}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4.	$(\sqrt{\pi})^2$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.	$(-0,5)^{-3}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6.	$\sqrt[3]{-16} \cdot \sqrt[3]{32}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.	$\sqrt[3]{-15\frac{5}{8}}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8.	$(128)^{\frac{1}{7}}$	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

