



Upozornění: Omlouváme se, zdá se, že soubor neotevíráte v aplikaci podporující práci s Javascripty. Pro bezproblémovou funkčnost tohoto PDF souboru si jej uložte na svůj lokální disk a otevřete z tohoto disku v aplikaci Adobe Reader.

POROVNÁNÍ KOMPLEXNÍCH ČÍSEL

TABULKOVÁ HRA

Pro každou otázku v testu existuje právě jedna správná odpověď, kterou označíte kliknutím na příslušné políčko. Tlačítko Odevzdat slouží k ukončení testu, zobrazení výsledků a správných odpovědí.



Vyberte správný symbol ($<$, $=$, $>$) pro doplnění rovnosti nebo nerovnosti mezi absolutními hodnotami komplexních čísel.

		$<$	$=$	$>$
1.	$ 3 - 2i $ ■ $ -1 + 4i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.	$ -3 + 4i $ ■ $ 5i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	----------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

3.	$ -5 - 3i $ ■ $ 4 - 4i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

4.	$ 6 + 8i $ ■ $ 10 - i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

5.	$ 12 + i $ ■ $ 5 - 11i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	--------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

6.	$ 11 - 2i $ ■ $ 5 + 10i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	---------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

7.	$ 6 - 12i $ ■ $ -4 - 13i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	----------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

8.	$ 2 - 3\sqrt{2}i $ ■ $ 2\sqrt{3} - 3i $	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
----	---	--------------------------	--------------------------	--------------------------

