

# Rovnice

**Upozornění: Omlouváme se, zdá se, že soubor neotevíváte 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.**

## Jak vybrat ekvivalentní úpravy rovnic

Test – lehký

Pro každou otázku v testu existuje právě jedna správná odpověď, kterou označíte kliknutím na příslušné políčko. Tlačítko Vyhodnotit slouží k ukončení testu, zobrazení výsledků a správných odpovědí. Další informace k ovládní testu naleznete na <http://msr.vsb.cz/napoveda/testy>.

Test byl vytvořen v rámci projektu **Matematika s radostí** dle návrhu Vlastimila Šmída.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

1. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)

2. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)

3. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)

4. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)

5. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)

6. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici s neznámou  $x$ , kde  $x \neq 1$  a  $x \neq 2$ . (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)



7. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)



8. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)



9. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)

10. Z nabídnutých možností vyberte nejvhodnější ekvivalentní úpravu, pomocí které začneme řešit danou rovnici. (Operace za svislou čarou se týkají levé i pravé strany rovnice.)



Konec testu

Vyhodnotit