

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

LIMITA A SPOJITOST

TEST 4

K některým otázkám může existovat více správných odpovědí. Otázka je zodpovězena správně, pokud jsou zatrženy právě všechny správné odpovědi. Tlačítko Vyhodnotit slouží k ukončení testu, zobrazení výsledků a správných odpovědí.

Autoři otázek J. Bouchala, P. Kovář, P. Vondráková a P. Vodstrčil vycházeli z učebního textu: J. Bouchala, Matematická analýza 1, VŠB-TU Ostrava, 2005.
Pro projekt Technika pro budoucnost zpracovali R. Mařík a L. Foltýn.

1. Rozhodněte, která z následujících tvrzení jsou pravdivá.

2. Rozhodněte, která z následujících tvrzení jsou pravdivá.



3. Mějme $f(x) = \begin{cases} x + 1 & \text{pro } x \neq 1, \\ 3 & \text{pro } x = 1. \end{cases}$ Určete, která z následujících tvrzení jsou pravdivá.



4. Rozhodněte, která z následujících tvrzení jsou pravdivá.





Katedra
aplikované
matematiky

KONEC TESTU

VYHODNOTIT

