

TEST 6-1 Lineárne diferenciálne rovnice n-tého rádu

Je pravdivé tvrdenie: Nech y_1, y_2 sú riešenia homogénnej lineárnej diferenciálnej rovnice druhého rádu, potom všeobecné riešenie má tvar

$$y = C_1 y_1 + C_2 y_2?$$

1. Áno.
2. Nie.