

Metody fizyki w ekonomii

Seria 6.

Zadanie 1. Napisać skrypt, który policzy wartość przyszłą lokaty w wysokości 10k na 25 lat, przy kapitalizacji ciągłej i stopie procentowej 1.5%.

Zadanie 2. Napisać skrypt liczący wartość obecną renty A płatnej przez n lat z dołu, m razy w roku, przy stopie procentowej r kapitalizowanej również m razy w roku.

Zadanie 3. Napisać skrypt obliczający wartość europejskiego instrumentu pochodnego dla zadanego, dwumianowego drzewa cen akcji o dowolnej długości. Skrypt powinien działać dla danej wartości stóp procentowych kapitalizowanych w sposób prosty, lub ciągły. Długość okresów odsedkowych również powinna być parametrem do ustalenia.

Metody fizyki w ekonomii

Seria 6.

Zadanie 1. Napisać skrypt, który policzy wartość przyszłą lokaty w wysokości 10k na 25 lat, przy kapitalizacji ciągłej i stopie procentowej 1.5%.

Zadanie 2. Napisać skrypt liczący wartość obecną renty A płatnej przez n lat z dołu, m razy w roku, przy stopie procentowej r kapitalizowanej również m razy w roku.

Zadanie 3. Napisać skrypt obliczający wartość europejskiego instrumentu pochodnego dla zadanego, dwumianowego drzewa cen akcji o dowolnej długości. Skrypt powinien działać dla danej wartości stóp procentowych kapitalizowanych w sposób prosty, lub ciągły. Długość okresów odsedkowych również powinna być parametrem do ustalenia.

Metody fizyki w ekonomii

Seria 6.

Zadanie 1. Napisać skrypt, który policzy wartość przyszłą lokaty w wysokości 10k na 25 lat, przy kapitalizacji ciągłej i stopie procentowej 1.5%.

Zadanie 2. Napisać skrypt liczący wartość obecną renty A płatnej przez n lat z dołu, m razy w roku, przy stopie procentowej r kapitalizowanej również m razy w roku.

Zadanie 3. Napisać skrypt obliczający wartość europejskiego instrumentu pochodnego dla zadanego, dwumianowego drzewa cen akcji o dowolnej długości. Skrypt powinien działać dla danej wartości stóp procentowych kapitalizowanych w sposób prosty, lub ciągły. Długość okresów odsedkowych również powinna być parametrem do ustalenia.

Metody fizyki w ekonomii

Seria 6.

Zadanie 1. Napisać skrypt, który policzy wartość przyszłą lokaty w wysokości 10k na 25 lat, przy kapitalizacji ciągłej i stopie procentowej 1.5%.

Zadanie 2. Napisać skrypt liczący wartość obecną renty A płatnej przez n lat z dołu, m razy w roku, przy stopie procentowej r kapitalizowanej również m razy w roku.

Zadanie 3. Napisać skrypt obliczający wartość europejskiego instrumentu pochodnego dla zadanego, dwumianowego drzewa cen akcji o dowolnej długości. Skrypt powinien działać dla danej wartości stóp procentowych kapitalizowanych w sposób prosty, lub ciągły. Długość okresów odsedkowych również powinna być parametrem do ustalenia.