

Kötvényekkel kapcsolatos feladatok – 2. feladat

Vásárolunk egy 18%-os névleges kamatozású, egy 1 éve kibocsátott 6 év futamidejű klasszikus kötvényt, 90%-os árfolyamon. Határozza meg a papírra vonatkozóan az alábbi mutatókat.

- a) névleges kamatláb, névleges hozam
- b) szelvényhozam, egyszerű hozam: $k/PV=18/90=20\%$
- c) lejáratig számított egyszerű hozam:

Megoldás:

- a) CR (névleges kamatláb, névleges hozam): 18%.
- b) CY (szelvényhozam, egyszerű hozam): $k/PV=18/90=20\%$
- c) SYTM (lejáratig számított egyszerű hozam):

$$SYTM = \frac{18}{90} + \frac{100 - 90}{\frac{5}{90}} = 22,22\%$$