



**Արժեթղթի գին/եկամտաբերություն կապն արտահայտող բանաձևը
(Երկու տրանշների պարտատոմսերի համար)**

<p>Պարտատոմսերի գնի հաշվարկման բանաձև</p>	$P = \frac{C}{f} \sum_{i=1}^N \frac{1}{\left(1 + \frac{y}{f * 100}\right)^{i-1+\tau}} + \frac{A}{\left(1 + \frac{y}{f * 100}\right)^{N-1+\tau}}$ $\tau = \frac{DSN}{DCC}$ <p>որտեղ՝</p> <p><i>P</i> - Պարտատոմսի գին</p> <p><i>f</i> - արժեկտրոնի վճարման հաճախականություն</p> <p><i>y</i> - պարտատոմսի մինչև մարում եկամտաբերություն</p> <p><i>N</i> - հաշվարկման պահին մնացած արժեկտրոնների վճարումների թիվ</p> <p><i>C</i> - տարեկան արժեկտրոնի չափ</p> <p><i>DSN</i> - գործարքի կատարման օրվան (<i>settle date</i>) հաջորդող արժեկտրոնի մարման /անվանական արժեքի մարման ամսաթվի և գործարքի կատարման օրվա միջև եղած փաստացի օրերի քանակ</p> <p><i>DCC</i> - գործարքի կատարման օրվան նախորդող արժեկտրոնի վճարման օրից մինչև գործարքի կատարման օրվան հաջորդող արժեկտրոնի վճարման օրը եղած փաստացի օրերի քանակ</p>
<p>Օրերի հաշվարկման պայմանականություն</p>	<p>Փաստացի/փաստացի (<i>ACT/ACT</i>)</p>
<p>Արժեկտրոնի կուտակման բանաձև</p>	$AI = FV * \frac{C}{f} * \frac{DCS}{DCC}$



որպես՝

AI – կուպակված արժեկտրոնային եկամուտ,

FV – պարտավորմանի անվանական արժեք,

C – տարեկան արժեկտրոնային անվանական
տոկոսադրույք,

f – արժեկտրոնի վճարման հաճախականություն
(կիսամյակային վճարումների դեպքում $f=2$),

DCS – գործարքի կապարման (*settlement*) օրվան
նախորդող արժեկտրոնի
մարման/արժեկտրոնի կուպակման սկզբի
ամսաթվի և գործարքի կապարման օրվա
միջև եղած փաստացի օրերի քանակ,

DCC – գործարքի կապարման օրվան նախորդող
արժեկտրոնի վճարման օրից մինչև
գործարքի կապարման օրվան հաջորդող
արժեկտրոնի վճարման օրը եղած փաստացի
օրերի քանակ: