

⑩ Normális eloszlás transzformációs képlete, a standard normális eloszlás leírásának neve.

- Bármely normális eloszlás átírható standard normális eloszlásnak. Ha a ml.-i v.elt.  $\mu$  várható értéke és  $\sigma$  szórása,

$$Z = \frac{X - \mu}{\sigma}$$
 után kapott  $Z$  változó 0 várható értékű, és 1 mértékű standard normális eloszlást.