

Tehtävä 6

SKK - 10 Maaliskuu 2013

1	<input type="radio"/>	$\text{todennäköisyydet} := \text{Jono}[\text{Binomikerroin}[3, k] * \text{Binomikerroin}[7, 3-k] / \text{Binomikerroin}[10, 3], k, 0, 3]$ → todennäköisyydet := $\left\{ \frac{7}{24}, \frac{21}{40}, \frac{7}{40}, \frac{1}{120} \right\}$
2	<input type="radio"/>	todennäköisyydet ≈ $\{0.29167, 0.525, 0.175, 0.00833\}$
3	<input type="radio"/>	$\text{Summa}[\text{todennäköisyydet}]$ → 1
4		