

3.45
18

$$T_{k+1} = \binom{25}{k} x^{25-k} x^{-\frac{k}{6}}$$

$$V_{k+1} = \binom{36}{l} x^{\frac{5}{6}(36-l)} x^{-2l}$$

• 0 אורגן (הכנסה) x ל-הכנסה אורגן

$$-\frac{k}{6} + \frac{5}{6}(36-l) - 2l = 0 \quad | \cdot 6$$

$$k = 180 - 17l$$

$$0 \leq k \leq 25, \quad 0 \leq l \leq 36 \quad ! \quad \text{אורגן } k, l$$

$$k=10, \quad l=10 \quad \text{היא אורגן יחידית}$$

$$\binom{10}{36} \binom{10}{25}$$

אורגן פי