

$$\Delta 2: \quad \text{για } k=2$$

$$\text{Προκρίνεται ότι } y = x + 1$$

Από ισοφύλαξη σχολικού βιβλίου

$$\bar{y} = \bar{x} + 1$$

$$31 = \bar{x} + 1$$

$$\bar{x} = 30$$

$$\text{Επίσης } \bar{x}' = \frac{20(\bar{x} + 3) + 15\bar{x} + 15(\bar{x} - 1)}{50}$$

$$31 = \frac{20(30 + 3) + 15 \cdot 30 + 15(30 - 1)}{50}$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow \lambda = \frac{2}{3}$$