

### Erreur du journaliste

$$693 + 30 = 723$$

$$693 \times \left(1 + \frac{30}{100}\right) = 900,9$$

$$\text{Mais: } 693 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 734,58$$

$$734,58 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 778,65$$

$$778,65 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 825,36$$

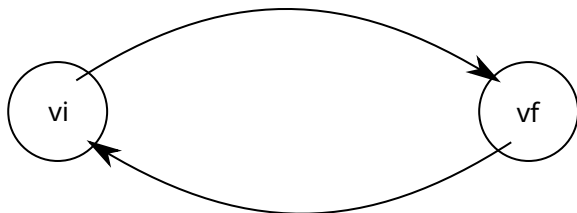
$$825,36 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 874,88$$

$$874,88 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 927,37$$

En 2017 = 927,37 et non 900.

6% x 5 ne peut pas faire 30%  
Car le pourcentage change à mesure  
que le nombre change.

### Erreur du chef d'entreprise



### Erreur du journaliste

$$693 + 30 = 723$$

$$693 \times \left(1 + \frac{30}{100}\right) = 900,9$$

$$\text{Mais: } 693 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 734,58$$

$$734,58 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 778,65$$

$$778,65 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 825,36$$

$$825,36 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 874,88$$

$$874,88 \times \left(1 + \frac{6}{100}\right) = 927,37$$

En 2017 = 927,37 et non 900.

6% x 5 ne peut pas faire 30%  
Car le pourcentage change à mesure  
que le nombre change.

### Erreur du chef d'entreprise

