

ANZITUTTO BISOGNA DIVIDERE I COSTI FISSI DAI COSTI VARIABILI.

3

COSTI FISSI (ANNUI)

- AFFITTO LOCALE: 10.000 €
- STIPENDI : 30.000 €
- INPS : 4.000 €
- PARCELLA COMMERCIALISTA: 3.000 €

TOTALE COSTI FISSI 47.000 €

COSTI VARIABILI (UNITARI)

- COSTO DI UN CONO GELATO 0,3 €
- COSTO DI UNA PALLINA DI GELATO 0,2 €

* NOTA: 0,2 € È IL COSTO DI UNA PALLINA DI GELATO, MA IN CIASCUN CONO USIAMO 2 PALLINE DI GELATO ($0,2 \times 2 = 0,4$)

$$CVU = 0,3 + (0,2 \cdot 2) = 0,3 + 0,4 = 0,7$$

A QUESTO PUNTO POSSIAMO DETERMINARE I COSTI TOTALI

$$CF = 47.000 \text{ €}$$

$$CVU = 0,7 \text{ €}$$

$$CV = CVU \cdot q = 0,7 \cdot q$$

$$CT = CF + CV = 47.000 + 0,7q$$

BREAK EVEN POINT [AL PREZZO DI 2 € A CONO!] $P=2$

$$CT = RT$$

$$47.000 + 0,7q = 2 \cdot q$$

$$2q - 0,7q = 47.000$$

$$1,3q = 47.000$$

$$q = \frac{47.000}{1,3} = 36.153,85 \cong 36.154$$

AL PREZZO DI 2 €, L'IMPRESA DEVE VENDERE 36.154 CONI PER RAGGIUNGERE IL PUNTO DI PAREGGIO (36.154 CONI IN UN ANNO).