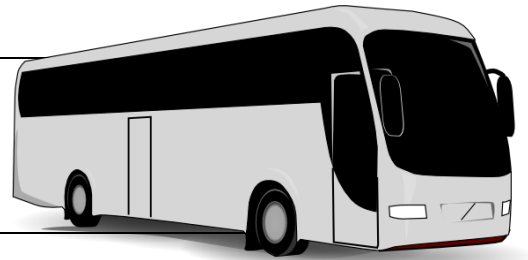


## Il noleggio dell'autobus



Per il noleggio di un bus ricevo tre offerte:

- OFFERTA A: 500 Fr più 2,50 Fr per ogni chilometro percorso
- OFFERTA B: 900 Fr più 1,60 Fr per ogni chilometro percorso
- OFFERTA C: 1'700 Fr più 0,70 Fr per ogni chilometro percorso

1. Indica con  $y$  il costo, con  $x$  i chilometri percorsi e scrivi la forma algebrica della funzione che lega  $y$  a  $x$  per ogni offerta:

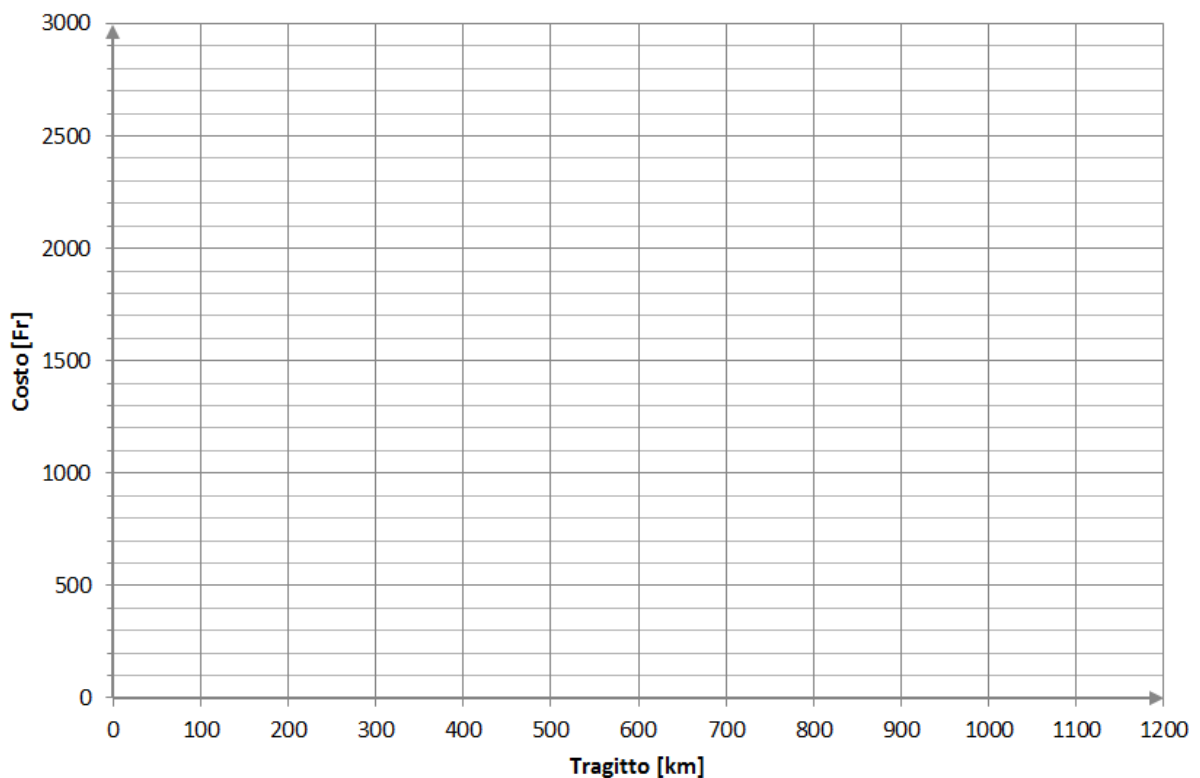
OFFERTA A:  $y = \dots + \dots \cdot x$

OFFERTA B:  $y = \dots + \dots \cdot x$

OFFERTA C:  $y = \dots + \dots \cdot x$

2. Completa la tabella e il grafico:

Km	0	200	400	600	800	1000
Costo A						
Costo B						
Costo C						



---

3. Completa:

- a) Si dovrebbe scegliere l'offerta A se si prevede di fare .....
- b) Si dovrebbe scegliere l'offerta B se si prevede di fare .....
- c) Si dovrebbe scegliere l'offerta C se si prevede di fare .....