

## COMPITO C

### Tips & info:

- Se non sai fare un punto saltalo
- Alcuni punti sono collegati per cui si salti saranno più di uno
- Copiare e/o comunicare con il compagno comporta la penalità di 2 punti
- Voto max 10 con il superamento di tutti i punti
- Voto min 0
- Sarà valutato anche il tempo di consegna
- Se vuoi chiedere al prof alza la mano

### Devi affrontare un viaggio seguendo le seguenti tappe

- I. Urbino (non inserirlo sulla tabella!!!)
- II. Modena
- III. Ferrara
- IV. Venezia
- V. Bolzano
- VI. Bergamo
- VII. Novara
- VIII. Aosta
- IX. Torino
- X. Parma
- XI. Urbino

1. Apri il file excel usato per le esercitazioni
2. Crea un foglio e chiamalo "compito 07 febbraio"
3. Con l'aiuto di Google Maps annota in una tabella Excel la distanza delle tappe e il tempo impiegato, in ore, per percorrerlo.
4. Crea le colonne con il nome delle tappe, le distanze e tempi
5. A fine tabella calcola
  - a. Il numero di tappe
  - b. La distanza totale
  - c. Il tempo totale in ore
6. Aggiungi una colonna alla tabella e calcola la velocità media di ogni tappa
7. Rifa il tour senza usare le autostrade (torna al punto 3)
8. Aggiungi una colonna che mostri le differenze di velocità, tempo e distanza tra il percorso con autostrade e senza autostrade
9. Fai un grafico
  - a. delle distanze (sul asse X mostra i nomi delle tappe)
  - b. dei tempi (sul asse X mostra i nomi delle tappe)
  - c. delle velocità (sul asse X mostra i nomi delle tappe)
10. Posiziona in maniera ordinata la tabella e i grafici l'impatto visivo deve essere immediato e gradevole
11. Crea un nuovo foglio e chiamalo "compito 07 febbraio 2"
12. Copia il foglio "compito 07 febbraio" e incollalo nel nuovo foglio
13. Immagina di avere una berlina a benzina che faccia 11km/L e indica per ogni tratta e in totale
  - a. indica su una cella quanti litri di gasolio vengono consumati
  - b. Sapendo che la benzina costa 1.519/L indica la spesa in €
14. Salva il file con "cognome\_nome\_compitoC\_1C\_2.xlsx"
15. Invia il file al link di condivisione
16. Apri un file word
  - a. Annota nella mail le difficoltà che hai trovato
  - b. Scrivi una breve autovalutazione
17. Invia il file al link di condivisione