

COMPITO B

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. Pescara
- III. Bari
- IV. Matera
- V. Crotone
- VI. Napoli
- VII. Foggia
- VIII. Frosinone
- IX. Roma
- X. Terni
- 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. Rifai 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 monovolume a metano che faccia 17km/Kg e indica per ogni tratta e in totale
 - a. indica su una cella quanti litri di gasolio vengono consumati
 - b. Sapendo che il metano costa 0.988/Kg indica la spesa in €
14. Salva il file con "cognome_nome_compitoB_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