NOME …… CLASSE …… DATA ……

Ambito NUMERI
Competenza RISOLVERE I PROBLEMI **TEST 3**

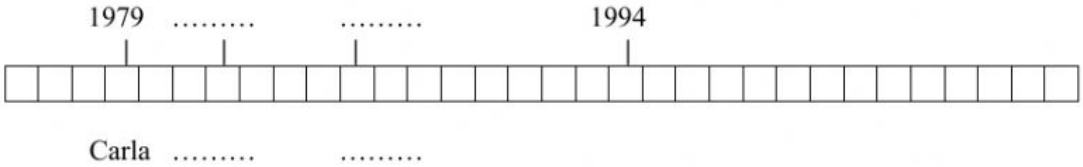
1. Un formaggio costa 15,00 €al chilo.
Se ne comperi 955 grammi, spendi di più o di meno di 15€? **(P. 0,2 x 5 =1)**

2. Una bottiglia contiene 0,75 litri di vino e costa 3,00 €. **(P. 0,2 x 5 =1)**
Quanto costa al litro il vino contenuto in quella bottiglia?

[ ] 2.00 € [ ] 8,00 € [ ] 4,00 €

3. Maria è nata nel 1982, Carla nel 1979, Giovanna nel 1986. **(P. 0,5 x 6 =3)**

Completa il seguente grafico e le successive affermazioni (ogni quadretto vale un anno).



Nel 1994:
Maria aveva …… anni.
Carla aveva …… anni.
Giovanna aveva …… anni.
Quando è nata Maria, Carla aveva …… anni.
Quando è nata Giovanna, Maria aveva …… anni.

4. Veronica è andata dal cartolaio e ha comperato un quaderno da 2,00 €, due biro da 3,00 € l'una e un album da 4,00 €.
Quanto ha speso?
Se ha pagato con una banconota da 20,00 €, quanto ha ricevuto di resto? **(P. 0,5 x 2 =1)**

5.Si devono confezionare 76 bottiglie di vino in scatole che contengono al massimo 10 bottiglie l'una.
Qual è il numero minimo di scatole che occorrono per confezionare tutte le bottiglie? **(P. 1)**

6. Con un litro di benzina un'automobile percorre 16 km. **(P. 0,5 x 3 =1,5)**
Quanti chilometri percorre con 2,5 litri?
Quanto spende il proprietario di quell'auto per percorrere 400 km, se la benzina costa 1,20 € al litro?

TOTALE PUNTI: 8,5