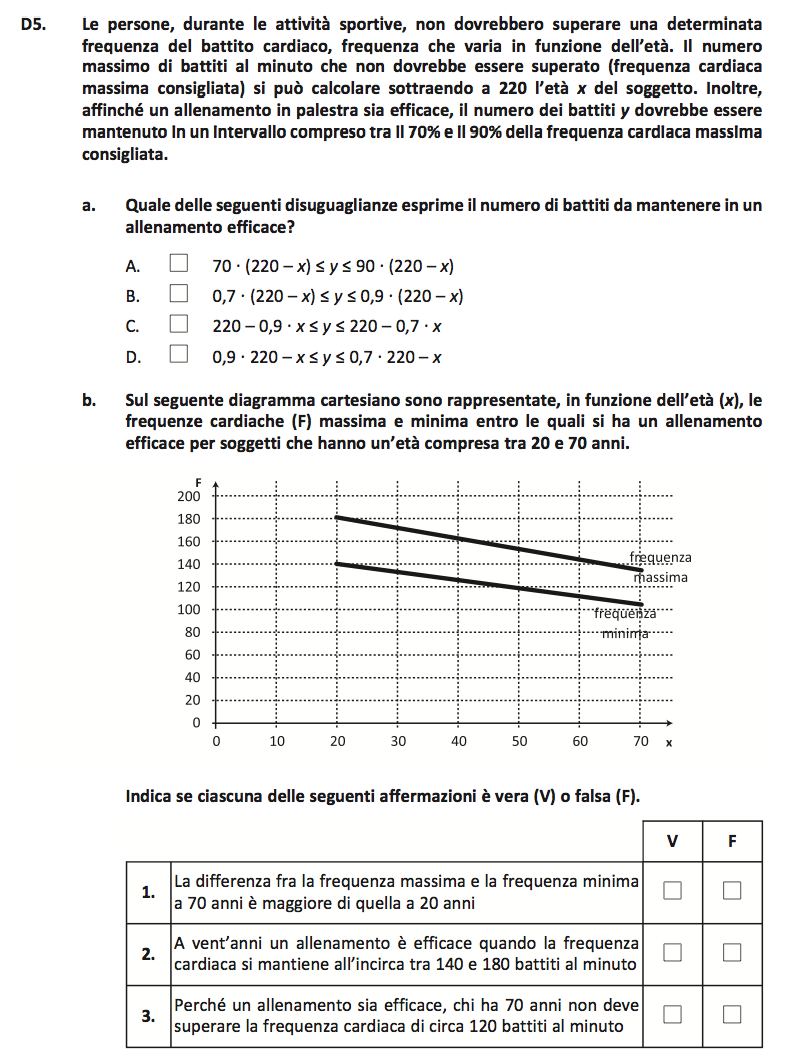
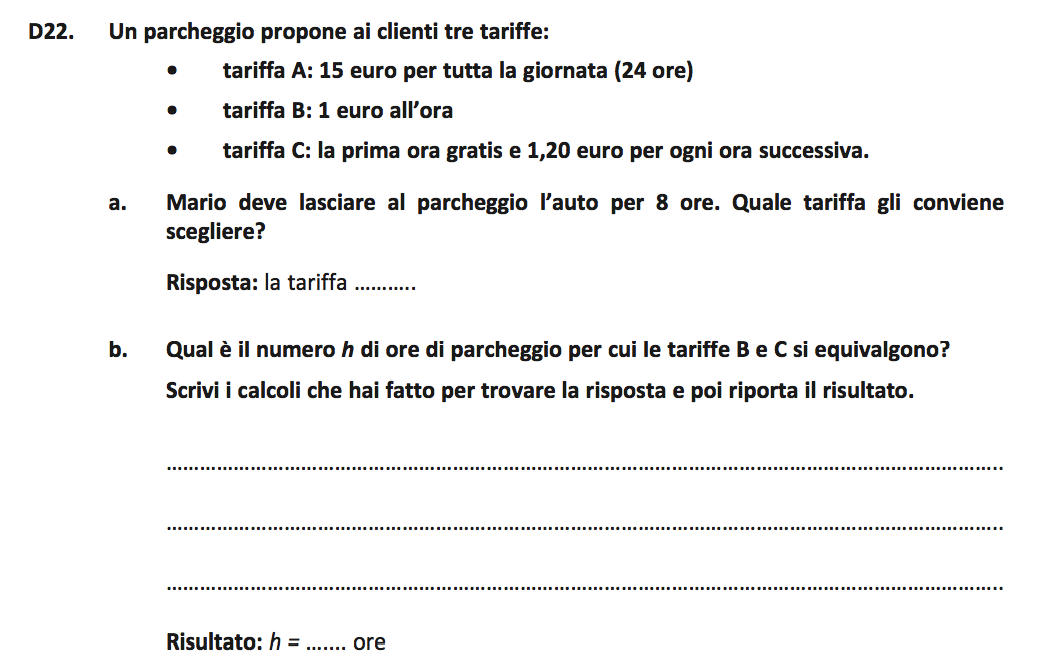
**Disequazioni di 1° grado. Problemi**

**

**1**..

*Dalla Prova INVALSI per il secondo anno della scuola superiore 2014*

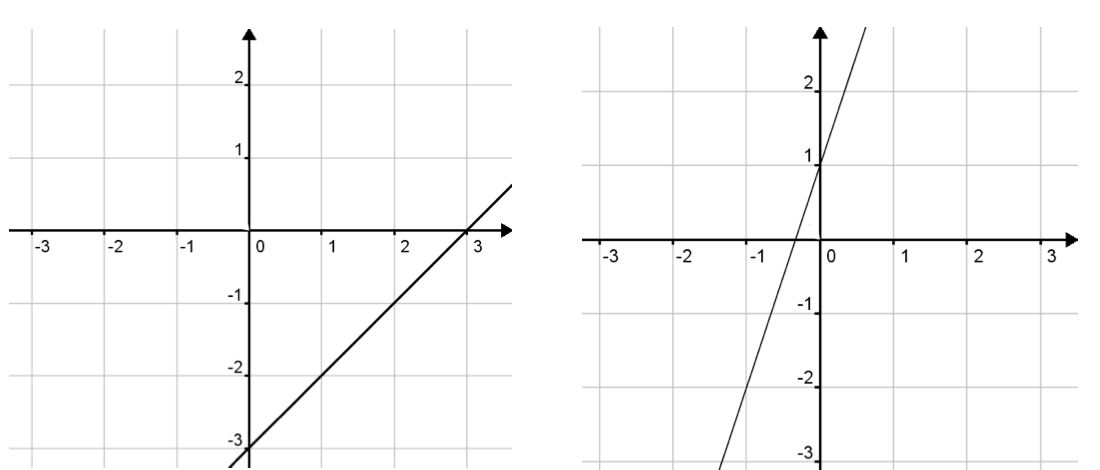
**

**2**..

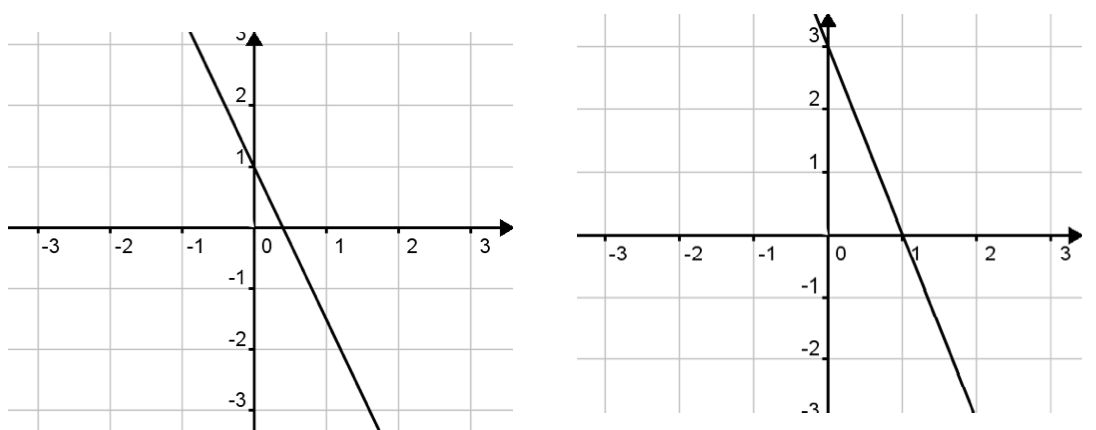
*Dalla Prova INVALSI per il secondo anno della scuola superiore 2014*

**3**. Considera la funzione definita da *y* = 3*x* + 1

a. Quale dei seguenti grafici può rappresentare la funzione?



**Grafico 1 Grafico 2**

****

**Grafico 1 Grafico 2**

**A.** Il grafico 1 **B.** Il grafico 2 **C.** Il grafico 3 **D.** Il grafico 4

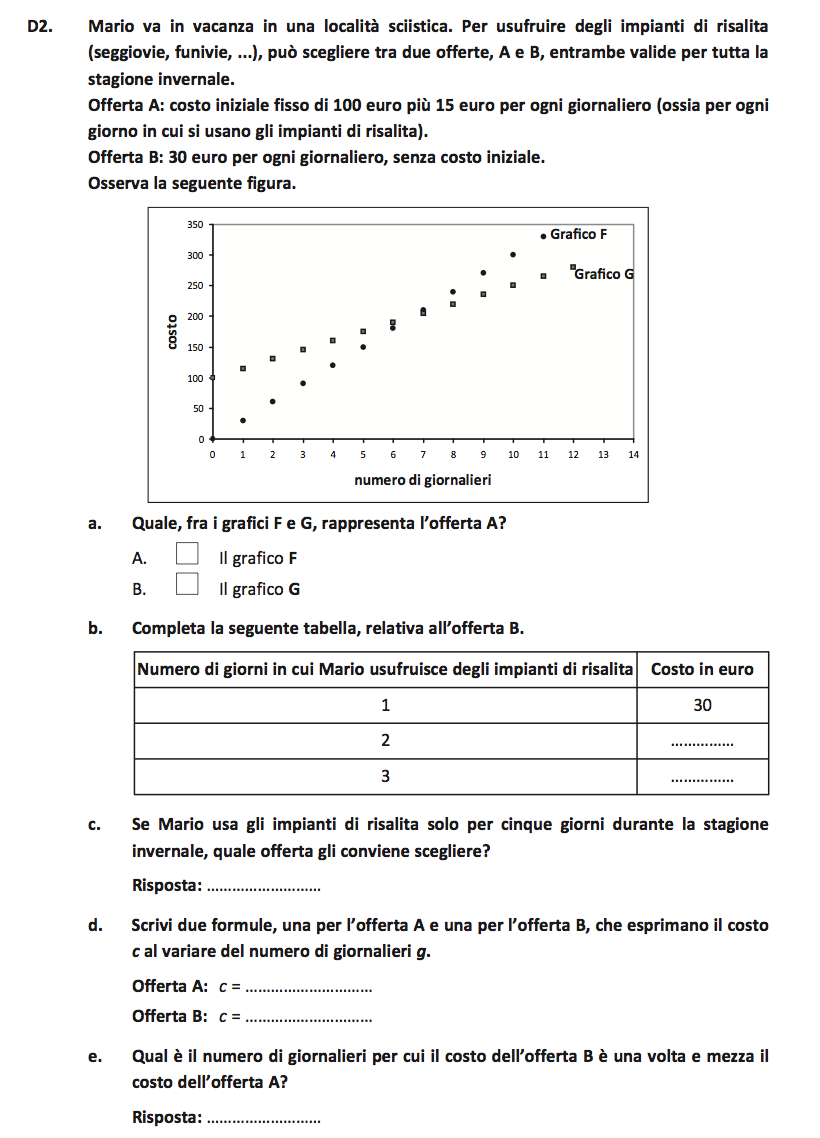
b. Quale valore di *y* si ottiene per *x* = 0 ? ……………………….

c. Per quale valore di *x* si ottiene y = 0 ? ………………………..

d. Per quali valori di *x* la *y* assume valori positivi? ……………….

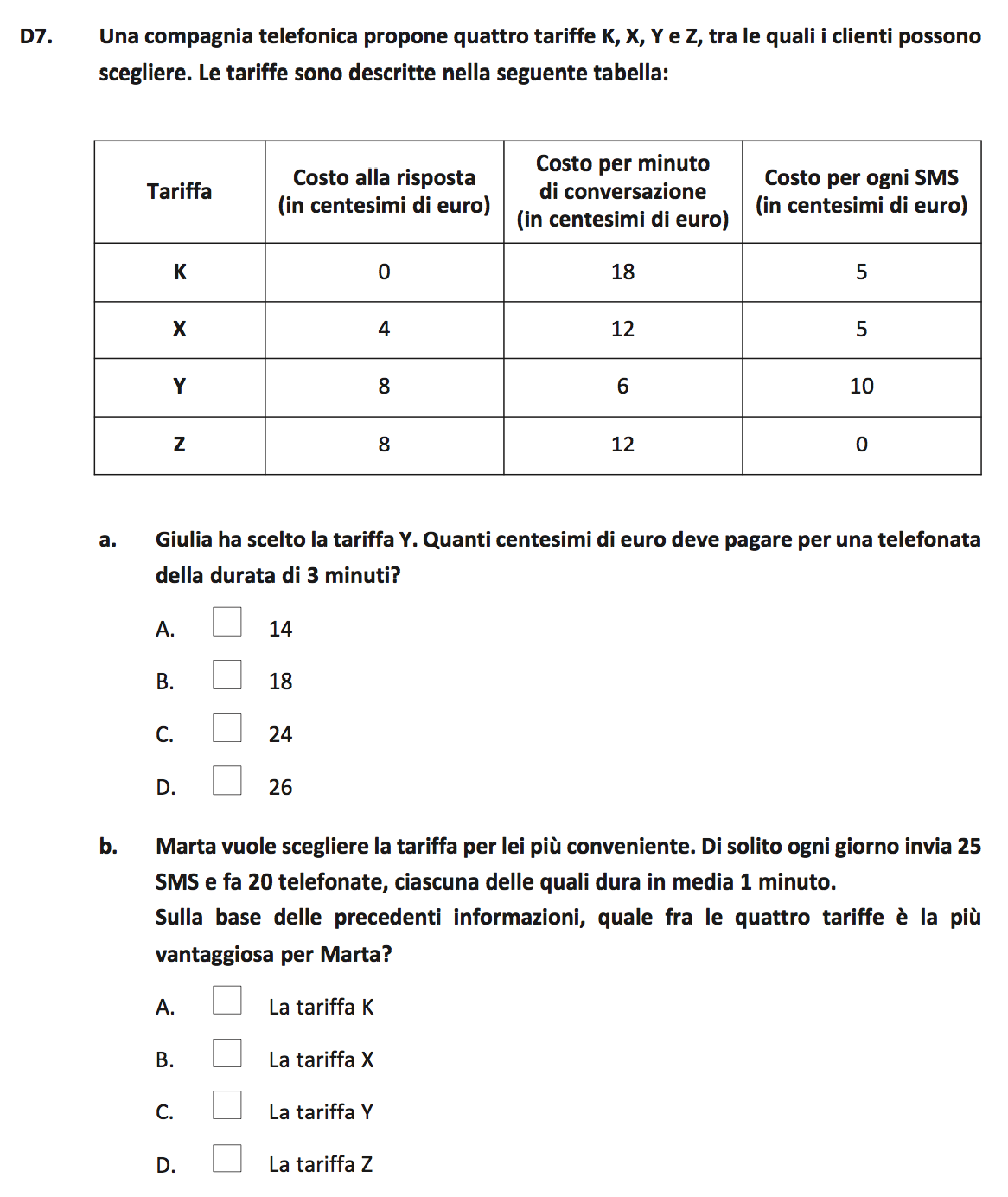
*Dalla Prova INVALSI per il secondo anno della scuola superiore 2013*

*Prova 2012*

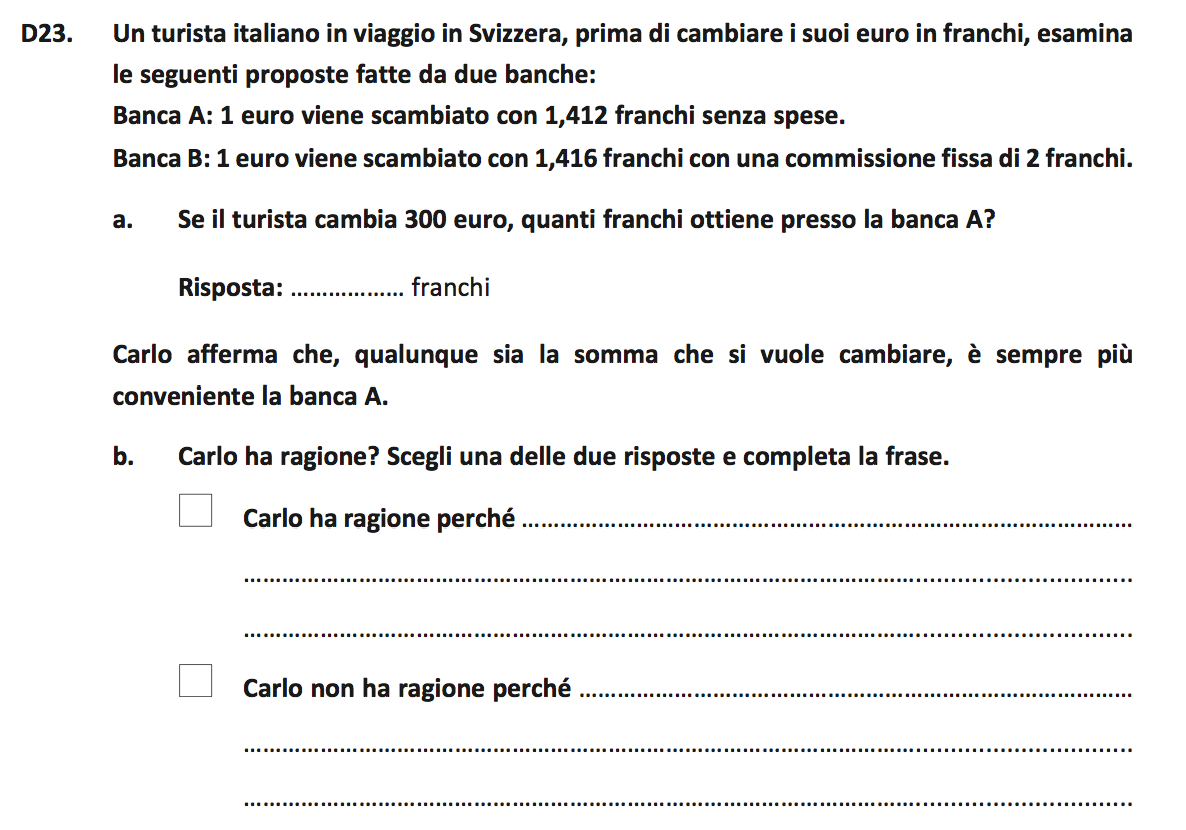
**

**4.**..

*Dalla Prova INVALSI per il secondo anno della scuola superiore 2012*

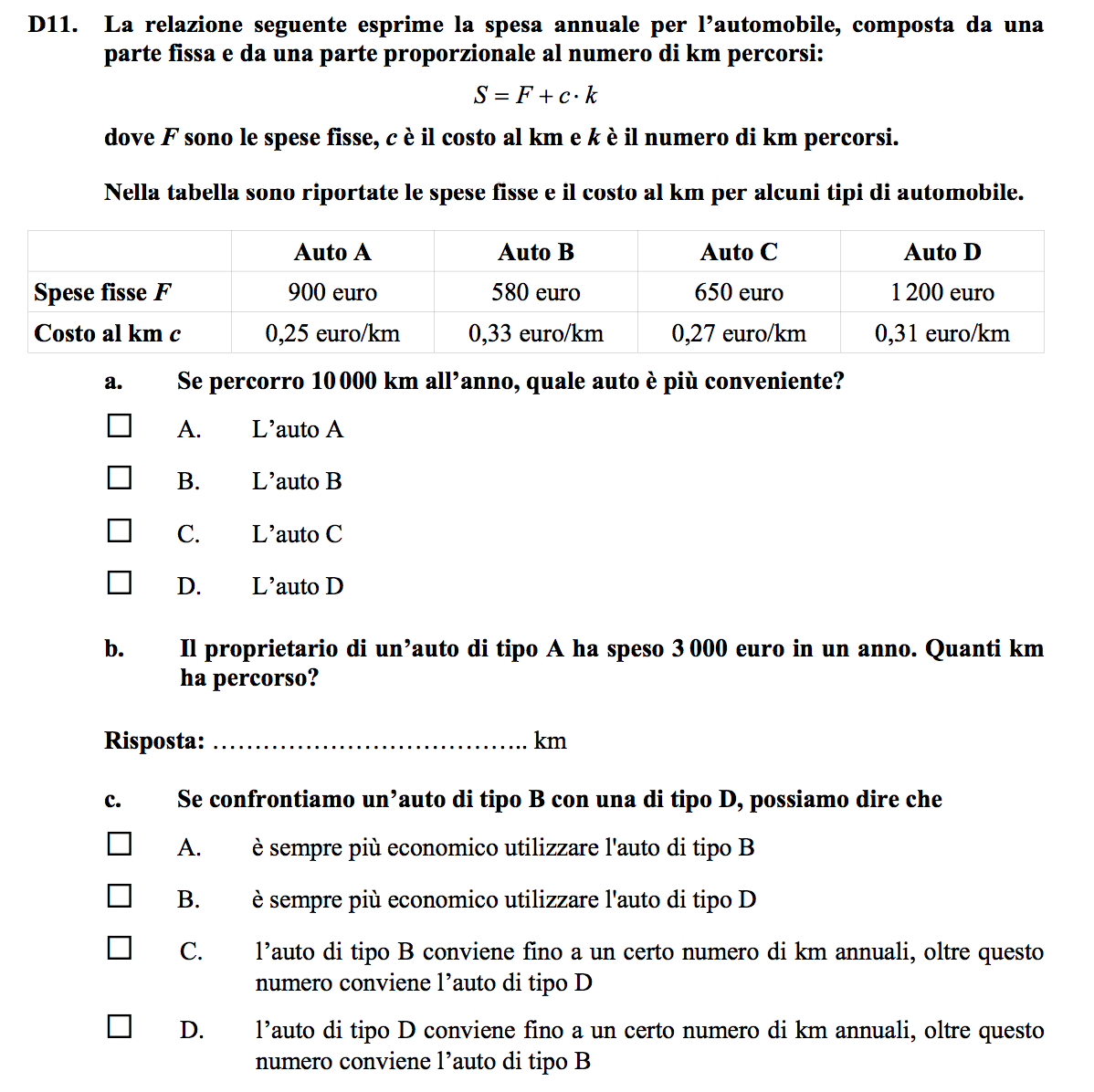
**

**5.**..

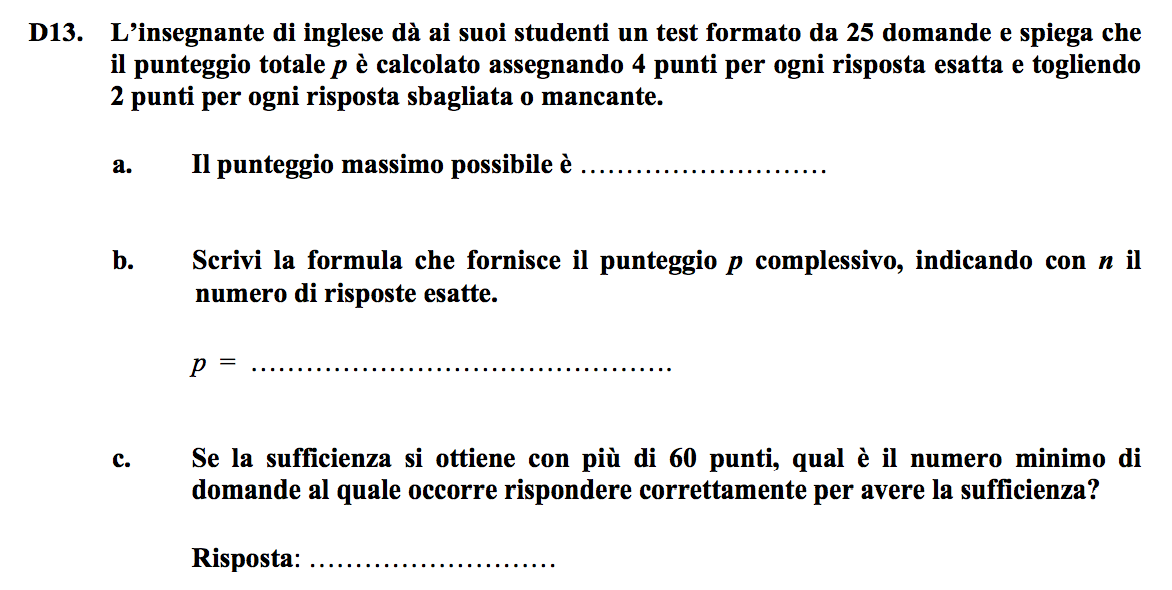
**

**6**..

*Dalla Prova INVALSI per il secondo anno della scuola superiore 2012*



**7.**..



**8.**..

*Dalla Prova INVALSI per il secondo anno della scuola superiore 2011*