

III - RAGIONAMENTO CRITICO NUMERICO

Costi e ricavi in euro delle società QW, AS, ZX

	2001	2002
Ricavi QW	58.000	62.000
Costi QW	32.000	38.000
Ricavi AS	70.000	63.000
Costi AS	44.000	41.000
Ricavi ZX	50.000	56.000
Costi ZX	36.000	40.000

- Quale è stato il guadagno della società QW nel 2002?

A. Nessuna delle alternative proposte
 B. 24.000
 C. 48.000
 D. 12.000
- Sapendo che tra il 2002 e il 2003 la società QW ha ridotto i costi del 20%, quale sarà l'ammontare dei costi del 2003?

A. 30.400
 B. 28.800
 C. 26.300
 D. 35.000
- Quale sarebbe stato il guadagno della società QW nel 2001 se i ricavi fossero stati superiori del 10% rispetto a quanto sono stati realmente, e i costi fossero stati pari a quelli del 2002?

A. 25,3 mila
- Quale è stato il guadagno della società QW nel 2002?

B. 26,2 mila
 C. Nessuna delle alternative proposte
 D. 38 mila
- Sapendo che la società ZX ha ridotto i costi tra il 2002 e il 2003 del 5%, a quanto ammonterebbe il totale dei costi in euro nel 2003?

A. Nessuna delle alternative proposte
 B. 32.000
 C. 36.000
 D. 38.000
- Quale è stato il calo relativo dei ricavi della società AS tra il 2001 e il 2002?

A. 5%
 B. 10%
 C. Nessuna delle alternative proposte
 D. 4%

Retribuzione dei dipendenti della Finproject (in euro)

	Netto	Tasse	Premi	Mensa	Lordo
1° livello	1.524	254	332	120	2.230
2° livello	1.572	270	451	132	2.425
3° livello	1.816	299	425	112	2.652
4° livello	1.980	365	380	203	2.928
5° livello	2.093	402	412	198	3.105
6° livello	2.121	427	490	225	3.263

6. A quanto ammonta il totale della quota mensa dei due livelli che hanno percepito la quota minore di premi, in termini assoluti?
- A. 323
B. 298
C. 244
D. 288
7. Quale è la percentuale approssimata del totale delle spese per tasse e mensa sostenute dagli addetti al 5° livello, rispetto allo stipendio lordo da essi percepito?
- A. 35%
B. 16%
C. 19%
D. 22%
8. A quanto ammontano le tasse pagate dal livello con la quota mensa minore, in termini assoluti?
- A. 427
B. 299
C. 365
D. Nessuna delle alternative proposte
9. Ipotizzando un aumento dei premi pari al 15%, quale sarebbe approssimativamente la quota incassata dal livello con lo stipendio netto più basso?
- A. 382
B. 358
C. Nessuna delle alternative proposte
D. 376
10. Quale è stata la percentuale (approssimata) di tasse rispetto allo stipendio lordo, pagata dal livello con la quota mensa più bassa, in termini assoluti?
- A. 9%
B. 11%
C. 21%
D. 7%

Fattura per gli ordinativi del mese di giugno
(il prezzo unitario indicato in euro è al netto dell'iva)

	Prezzo x 1	Quantità	IVA	Totale
Art. 150/E	0,55	300	10%	181,50
Art. 79/D	1,20	120	4%	149,76
Art. 344/C	52	20	20%	1248
Art. 56/F	5,50	80	4%	457,60
Art. 95/B	0,80	150	10%	132

11. A quanto ammonta in euro l'iva sull'acquisto di 80 pezzi dell'articolo 56/F?
- A. 16,70
B. 18
C. 7,60
D. 17,60
12. A quanto ammonta in euro l'iva sull'acquisto di 20 pezzi dell'articolo 344/C?
- A. 20,80
B. 128
C. Nessuna delle alternative proposte
D. 280
13. A quanto ammonta in euro l'iva sull'acquisto di 150 pezzi dell'articolo 95/B?
- A. 1,40