



GMT Selezione 2005 Risultati

Ogni candidato partiva da 10 punti, quindi sono stati assegnati 3 punti per ogni risposta esatta, -1 per risposta sbagliata e 0 per risposta non data. A parità di punteggio conta l'orario di invio. Chi ritiene di essere stato penalizzato ha tempo fino al 20 settembre 2005 per ricorrere, indirizzando richiesta con le dovute motivazioni al presidente di ADT prof. Mauro Cerasoli, mceraso@tin.it.

Sequenza esatta

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	A	E	B	C	A	D	D	A	E

I selezionati per la finale di Rimini di giorno 1 Ottobre 2005, sono i seguenti e riceveranno comunicazione al più presto presso l'indirizzo email con cui hanno spedito le soluzioni. Analoga comunicazione sarà inviata al Dirigente scolastico della scuola frequentata.

I selezionati per la finale di Rimini di giorno 1 Ottobre 2005, sono i seguenti.

Pos.	Cognome	Nome	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	D8	D9	D10	Totale	Orario
1	La Corte	Francesco Carmelo	C	A	E	B	C	A	D	D	A	E	40	19.45
2	Iorio	Luigi	C	A	E	B	C	B	D	D	E	C	28	19.29
3	Ferrauto	Emanuele	C	A	A	B	C	A	D	E	C	A	24	16.40
4	Vicari	Emanuela	C	A	A	B	C	D	D	E	E	E	24	16.50
5	Barbera	Maria Stella	C	A	A	B	C	D	D	E	A	D	24	16.51
6	Guarino	Jessica	C	A	A	B	C	D	D	D	E	A	24	16.52
7	Scattareggia	Vincenzo	C	A	A	B	C	A	D	E	C	A	24	16.53
8	Rodolfo	Graziano	C	A	E	B	A	B		D	C		22	19.15
9	Salamone	Alberto	C	A	E	B	A	B		D	C		22	19.18
10	La Grotta	Ciro	A	A	E	B	C	E	D	C	D	C	20	16.22
11	Mancusi	Gianluca	A	A	E	B	C	E	D	C	D	C	20	16.28
12	Alù	Flavia	C	A	A	B	C	D	D	E	E	D	20	16.48
13	Randazzo	Maria Gaia	C	A	A	B	C	D	D	E	E	C	20	16.49
14	Vullo	Candida	C	A	A	B	C	D	D	E	E	C	20	16.55
15	Piccinno	Giuseppe Giovanni	C	A	E	B	D	C	A	A	C	E	20	17.42
16	Lamberti	Giuseppe	C	A	E				B		E		17	20.31
17	Agresti	Francesca	C	A	D	B	A	E	D	A	C	B	16	16.21
18	Lavacca	Simone	E	A	E	B	C	B	A	C	E	C	16	19.31
19	Patruno	Silvio	B	A	E	B	C	B	C	A	E	C	16	19.38

Gli altri concorrenti sono considerati classificati a pari merito al ventesimo posto, quale che sia il punteggio conseguito.

Percentuale risposte esatte	48%	88%	33%	88%	45%	12%	45%	15%	9%	15%
Percentuale risposte errate	52%	12%	67%	9%	52%	85%	48%	82%	91%	76%
Percentuale risposte non date	0%	0%	0%	3%	3%	3%	6%	3%	0%	9%

Commento.

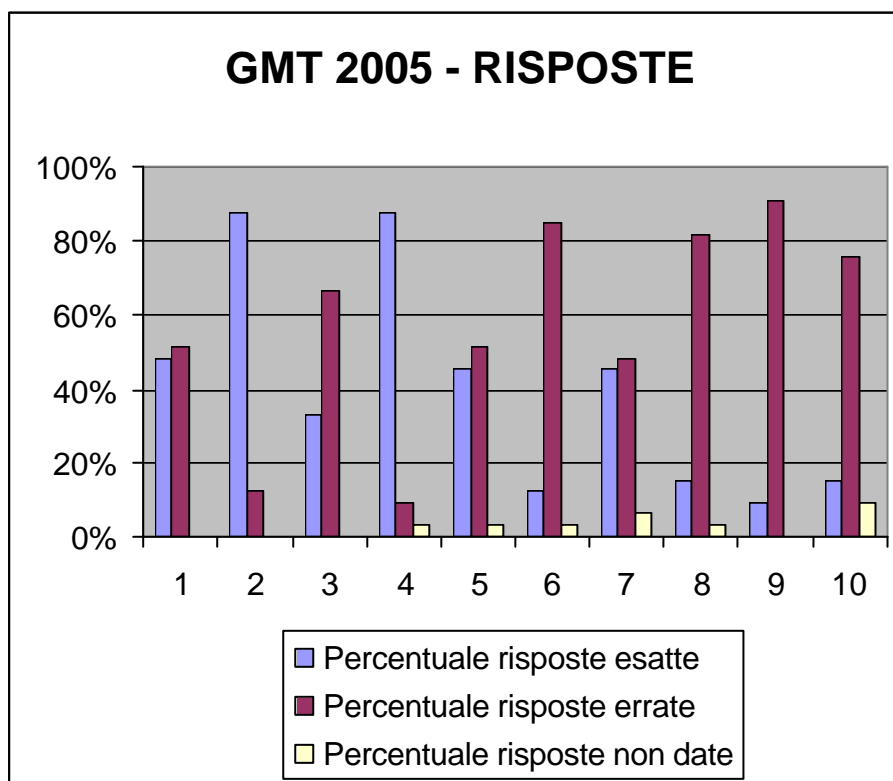
Le domande in assoluto più facili sono state le numero 2 e 4. Ricordiamo che la 2 era relativa alla soluzione di un'equazione, quindi aveva un approccio molto tecnico e poco ragionato. La numero 4 invece presupponeva la scoperta di una legge generativa, dopo di che la risoluzione era semplice.

Le più difficili sono state le numero 6, 8, e 9.

La numero 6 era relativa a dati statistici, lo studente doveva conoscerne le formule da applicare con Derive o un altro CAS.

La numero 8 era relativa al calcolo delle probabilità, quindi non presupponeva alcuna particolare abilità di calcolo, ma solo la conoscenza della legge della distribuzione bernoulliana.

Stranamente la numero 9 riguardava un semplice problema di geometria analitica, abbastanza simile a molti assegnati nei curricula, anche se una delle curve era di terzo grado.



Il responsabile delle gare
Prof. Carmelo Di Stefano

Il Presidente di ADT
Prof. Mauro Cerasoli