



Agenzia Formativa accreditata dalla
Regione Toscana –
Cod. accreditamento
PT0671



ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT)
Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593
E-mail: pttd01000e@istruzione.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it

Via Caduti di Nassiriya, 87 – 51015 MONSUMMANO TERME (PT)
Tel. e Fax: 0572-950747
E-mail: istituto.forti@italway.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it



Agenzia Formativa con sistema di qualità
UNI EN ISO 9001:2008 attestato da
CERTIQUALITY con certificato n. 8219
del 05/05/2016

COMUNICATO DELLA PRESIDENZA n. 240 M Pescia, 3 febbraio 2017

- Pubblicazione sul sito web in data 3 febbraio 2017

Alla cortese attenzione

- degli studenti
- dei docenti
- del personale ATA

OGGETTO: Secondo torneo a squadre di matematica “F. Marchi”

Visto il successo del precedente anno scolastico, il dipartimento di Matematica organizza anche nell’a.s. 2016/17 il torneo a squadre di Matematica.

Il torneo si pone tra gli obiettivi lo sviluppo delle abilità di *problem solving* e di ragionamento logico-deduttivo e la creazione di momenti di cooperazione e interazione costruttiva all’interno della squadra.

Si invitano gli studenti di tutte le classi a partecipare: non importa essere bravi in matematica ma motivati e curiosi.

Segue il regolamento e le modalità di iscrizione.

Il Dirigente scolastico

Prof. Graziano MAGRINI

*(Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell’art. 3, comma 2 del D.Lgs. 39/1993)*



Agenzia Formativa accreditata dalla
Regione Toscana –
Cod. accreditamento
PT0671



ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT)
Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593
E-mail: pttd01000e@istruzione.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it

Via Caduti di Nassiriya, 87 – 51015 MONSUMMANO TERME (PT)
Tel. e Fax: 0572-950747
E-mail: istituto.forti@italway.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it



Agenzia Formativa con sistema di qualità
UNI EN ISO 9001:2008 attestato da
CERTIQUALITY con certificato n. 8219
del 05/05/2016

2° TORNEO A SQUADRE DI MATEMATICA

È indetto per l'anno scolastico 2016-2017 il 2° *TORNEO A SQUADRE* di MATEMATICA Riservato agli alunni dell'Istituto “F. Marchi” di Pescia (PT).

Sono in programma DUE gare, una *CADETTI* riservata alle classi del biennio e una *JUNIORES* riservata a quelle del Triennio.

REGOLAMENTO GENERALE

1. Ogni squadra deve essere composta da alunni appartenenti alla stessa classe.
2. Nelle gare nelle quali è impegnata, ciascuna squadra deve schierare almeno quattro e non più di sei alunni, pena la perdita dell'incontro senza gareggiare.
3. Le squadre iscritte vengono inserite in 2 Tabelloni, uno “CADETTI” e uno “JUNIORES”, e gareggiano con la formula dell'eliminazione diretta. Prima dell'inizio della gara verranno sorteggiati pubblicamente dalla Commissione Gare i due tabelloni.
4. Gli incontri si svolgono di pomeriggio e hanno la durata massima di 2 ore. Le date degli incontri verranno pubblicate dopo aver raccolto tutte le iscrizioni.
5. La squadra vincitrice del torneo, in entrambe le categorie, riceverà alla fine dell'anno scolastico un premio in denaro.
6. Il torneo è indetto e diretto dalla Commissione Gare costituita dagli insegnanti di Matematica dell'Istituto. Supervisore e Presidente della Commissione Disciplinare è il Dirigente Scolastico.

REGOLAMENTO DELLE GARE

1. In entrambe le categorie, ogni gara viene disputata da 2 squadre con la formula dell'eliminazione diretta.
2. In ogni incontro passa al turno successivo la squadra che ottiene il maggior punteggio nel risolvere quanto proposto dalla Commissione. In caso di parità, nelle fasi eliminatorie passa il turno la squadra che vince il sorteggio, mentre nella finale si procede ad uno spareggio.
3. La gara consiste nel risolvere cinque quesiti di matematica.
4. Il testo contiene sempre le indicazioni sul punteggio massimo attribuibile ad ogni quesito, sulle modalità di svolgimento e sul tempo massimo per la consegna dell'elaborato.
5. Per la correzione e la valutazione la Commissione Gare terrà conto di vari fattori: la correttezza della risposta, correttezza formale del linguaggio, coerenza logica delle deduzioni e il tempo utilizzato espresso in ore e minuti.

Criteri di valutazione della risposta:

- Correttezza della risposta: 0-1-2
- Correttezza formale del linguaggio: 0-1
- Coerenza logica delle deduzioni: 0-1



Agenzia Formativa accreditata dalla
Regione Toscana –
Cod. accreditamento
PT0671



ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT)
Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593
E-mail: pttd01000e@istruzione.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it

Via Caduti di Nassiriya, 87 – 51015 MONSUMMANO TERME (PT)
Tel. e Fax: 0572-950747
E-mail: istituto.forti@italway.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it



Agenzia Formativa con sistema di qualità
UNI EN ISO 9001:2008 attestato da
CERTIQUALITY con certificato n. 8219
del 05/05/2016

In caso di parità passa il turno chi ha consegnato prima; a parità di punteggio e di tempo si procede al sorteggio.

6. È severamente proibito durante la gara l'utilizzo del cellulare. Potranno essere usati solo la calcolatrice scientifica non programmabile, carta millimetrata, squadra, riga, goniometro e compasso.
7. Ogni squadra lavorerà in un'aula diversa da quella riservata alla squadra avversaria. Ciascuna squadra sarà sorvegliata da un docente della Commissione Gare, che non potrà dare nessuna indicazione se non per quanto riguarda la lettura del testo.
8. In caso che anche un solo alunno appartenente ad una squadra venga colto in infrazione, la squadra sarà eliminata.
9. In caso di grave infrazione la squadra potrà anche essere espulsa con conseguente eliminazione dal torneo.
10. La premiazione della gara verrà effettuata alla fine dell'anno scolastico.
11. Il presente regolamento potrà subire delle modifiche durante l'anno scolastico, ma solo se approvate dalla Commissione Gare.

MODALITA' DI ISCRIZIONE

Ogni squadra effettuerà l'iscrizione consegnando al Prof. Mazzoncini **entro il giorno 11 febbraio** i nominativi dei componenti della squadra compilando la scheda allegata.

LA COMMISSIONE GARE

- Dirigente scolastico Prof. Graziano Magrini
- Prof.^{ssa} Erika Borselli
- Prof. Marco Coppini
- Prof. Andrea Gabbrielli
- Prof. David Lucchesi
- Prof. Luciano Mazzoncini
- Prof.^{ssa} Cinzia Moretti



Agenzia Formativa accreditata dalla
Regione Toscana –
Cod. accreditamento
PT0671



ISTITUTO TECNICO STATALE “MARCHI – FORTI”

Viale Guglielmo Marconi, 16 - 51017 PESCIA (PT)
Tel: 0572-451565 - Fax: 0572-444593
E-mail: pttd01000e@istruzione.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it

Via Caduti di Nassiriya, 87 – 51015 MONSUMMANO TERME (PT)
Tel. e Fax: 0572-950747
E-mail: istituto.forti@italway.it - Sito internet: www.itsmarchiforti.gov.it



Agenzia Formativa con sistema di qualità
UNI EN ISO 9001:2008 attestato da
CERTIQUALITY con certificato n. 8219
del 05/05/2016

Iscrizione

2° TORNEO A SQUADRE DI MATEMATICA Anno scolastico 2016/17

CLASSE	
Nominativo studenti che compongono la squadra (min 4-max 6 studenti)	1)
	2)
	3)
	4)
	5)
	6)

La scheda dovrà essere consegnata al Prof. Mazzoncini Luciano entro giorno 11 febbraio p.v.