



A.I.P.M.

**Accademia Italiana per la Promozione della Matematica**

«Alfredo Guido»

Sede: Via dei Fasci siciliani, 13 - **90036 Misilmeri (PA)**

**C.F.:** 97253460824

web: [www.accademiamatematica.it](http://www.accademiamatematica.it) e-mail: [aipm@email.it](mailto:aipm@email.it)

Associazione con sezioni territoriali a Taviano (LE), Capaccio Paestum (SA) e Catania.

## REGOLAMENTO



**GIOCHI MATEMATICI  
DEL MEDITERRANEO**

### GIOCHI MATEMATICI DEL MEDITERRANEO 2018 – VIII edizione

Sarà richiesto il patrocinio al  
**RETTORE MAGNIFICO e al DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E INFORMATICA  
DELL' UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO**



Saranno inoltre richiesti i patrocini



**M.I.U.R. e  
UU.SS.RR.**



**REGIONE  
SICILIANA**



**CITTÀ  
METROPOLITANA  
DI PALERMO**



**CITTÀ DI  
PALERMO**



**COMUNE  
DI MISILMERI**



**E.R.A.**

## PREAMBOLO

L'Accademia Italiana per la Promozione della Matematica «Alfredo Guido» (A.I.P.M.) con sede legale in Misilmeri (Palermo) in seguito denominata "Accademia"

### **bandisce un concorso fra gli allievi:**

- delle classi 3<sup>°</sup>, 4<sup>°</sup> e 5<sup>°</sup> della Scuola Primaria, (categorie P3, P4 e P5)
- delle classi 1<sup>°</sup>, 2<sup>°</sup> e 3<sup>°</sup> della Scuola Secondaria di 1° grado, (categorie S1, S2 e S3)
- delle classi 1<sup>°</sup> e 2<sup>°</sup> della Scuola Secondaria di 2° grado, categorie (S4 e S5)

denominato: "Giochi Matematici del Mediterraneo 2018" in seguito denominato solamente "Giochi" o "GMM2018"

Nelle precedenti edizioni i Giochi hanno ottenuto il patrocinio del Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Palermo, del Dipartimento di Matematica dello stesso Ateneo, del Presidente della Regione Siciliana, dell'USR Friuli Venezia Giulia, del comune di Misilmeri.

Per questa edizione saranno richiesti i patrocini in intestazione.

### **Art. 1 – NATURA DELL'INIZIATIVA**

1. I GMM2018 sono un libero concorso riservato a tutti gli allievi delle scuole primarie (limitatamente alle classi 3<sup>°</sup> 4<sup>°</sup> 5<sup>°</sup>), secondarie di 1° grado e secondarie di 2° grado (limitatamente alle classi 1<sup>°</sup> e 2<sup>°</sup> del biennio), pubbliche, paritarie e private, **italiane o di altri paesi**. Essi si prefiggono lo scopo di mettere a confronto fra loro allievi di diverse scuole, gareggiando con lealtà nello spirito della sana competizione sportiva al fine di sviluppare atteggiamenti positivi verso lo studio della matematica, offrire opportunità di partecipazione ed integrazione e di valorizzare le eccellenze.
2. I GMM2018 sono organizzati in collaborazione fra l'Accademia e le scuole partecipanti, **le quali partecipano in qualità di socio collettivo dell'Accademia** [cfr Art. 7 Statuto]. L'Accademia garantisce l'esperienza organizzativa, le scuole mettono a disposizione i loro locali e le risorse umane collaborando con l'Accademia alla buona riuscita dei Giochi.

### **Art. 2 – ADESIONE**

1. Ogni scuola dovrà formalizzare la propria iscrizione compilando l'apposito modulo presente sul sito dell'Accademia tramite l'utilizzo di una mail istituzionale. Dopo aver validato i dati, la Segreteria organizzativa invierà conferma tramite mail e le password di accesso al portale dedicato all'iniziativa.
2. L'adesione ai GMM2018 comporta la disponibilità della scuola a mettere a disposizione dell'Accademia i propri locali per l'eventuale svolgimento delle Finali Provinciali o di area geografica, e di conseguenza ad ospitare presso i propri locali gli allievi delle altre scuole nelle fasi successive alle fasi d'istituto o gli allievi individuali di cui all'art. 4 comma 4.
3. L'adesione ai giochi comporta l'accettazione che essi si svolgano non come un servizio erogato dall'Accademia, ma piuttosto come un coordinamento fra reti di scuole, le quali collaborano con l'Accademia organizzatrice, impegnandosi a garantire, per quanto di loro pertinenza, il corretto svolgimento della competizione, attuando comportamenti basati sulla collaborazione, sulla sana competizione sportiva e sulla lealtà. In quest'ottica **il "concorrente" è l'Istituzione scolastica socio collettivo dell'Accademia e non il singolo allievo, pertanto ogni contatto avviene tra l'Istituzione scolastica e l'Accademia e non attraverso le famiglie degli allievi partecipanti.**

### **Art. 3 – QUOTA DI ISCRIZIONE DELLE SCUOLE ALL'ACCADEMIA**

1. Per partecipare ai Giochi le scuole dovranno essere iscritte **come soci collettivi (s.c.) dell'Accademia**. La quota di iscrizione per le scuole per l'anno 2017/2018 è fissata in **euro 50,00** (€ cinquanta/00) da versare interamente ed in un'unica rata, sul c/c postale n° **001000984060** (codice IBAN: **IT60 Q076 0104 6000 0100 0984 060**) intestato a Accademia Italiana per la Promozione della Matematica ed è valida per la partecipazione di tutti gli allievi di qualsiasi categoria dell'istituto scolastico ai GMM2018 e a tutte le altre attività didattiche e culturali che l'Accademia organizzerà, direttamente oppure attraverso le proprie sezioni territoriali ovvero attraverso convenzioni e intese con Istituzioni scolastiche, nel territorio della scuola.
2. La quota di iscrizione è da intendersi al netto delle spese di bonifico/bollettino, che rimangono a carico dell'Istituzione scolastica s.c.. Il numero del bonifico/bollettino relativo all'iscrizione dovrà essere inserito in fase di registrazione. Il mancato versamento della quota di iscrizione comporta la non ammissione ai Giochi e alle altre attività formative e culturali. Per concordare proroghe, l'Accademia è comunque a disposizione delle scuole che, per motivi di bilancio, non potessero erogare all'atto dell'iscrizione la quota di partecipazione, ad esempio le scuole di nuova formazione o aggregazione di I.C. ecc.. purché la scuola si impegni formalmente a versare la quota di iscrizione entro il 31/08/2018.
3. Gli Istituti Comprensivi/Omnicomprensivi devono versare una sola quota di iscrizione valida sia per la scuola primaria sia per la scuola secondaria di primo grado e/o secondo grado, qualsiasi sia il numero di allievi iscritti, le località di sede dei plessi scolastici ed il numero plessi stessi.
4. In quanto Associazione senza scopo di lucro, senza partita IVA, l'AIPM non è tenuta a fornire fattura elettronica (per ulteriori approfondimenti leggere Allegato 3) . Il versamento della quota rappresenta da se stesso un "pezza giustificativa", ma se la scuola ritenesse di necessitare di una **nota di debito** può richiederla alla segreteria dell'Accademia utilizzando il modulo scaricabile con il pulsante **NOTA DI DEBITO** all'interno del portale dedicato ai Giochi. La Segreteria provvederà ad inviarla alla scuola in formato elettronico o a richiesta per posta ordinaria.
5. L'Accademia garantisce che non ha dipendenti e che i flussi economici sono effettuati nel rispetto delle norme di legge, prioritariamente attraverso POS, assegni bancari o bonifici. All'interno del portale è disponibile un atto notorio registrato che documenta tale condizione ed è scaricabile utilizzando il pulsante **DURC**.

### **Art. 4 – CATEGORIE**

1. I GMM2018 si svolgono per categorie corrispondenti alle classi di appartenenza degli allievi qualsiasi sia la loro età:

<b>Categoria P3</b>	<u>classe terza</u> della Scuola Primaria
<b>Categoria P4</b>	<u>classe quarta</u> della Scuola Primaria
<b>Categoria P5</b>	<u>classe quinta</u> della Scuola Primaria
<b>Categoria S1</b>	<u>classe prima</u> della Scuola Secondaria di 1° grado
<b>Categoria S2</b>	<u>classe seconda</u> della Scuola Secondaria di 1° grado
<b>Categoria S3</b>	<u>classe terza</u> della Scuola Secondaria di 1° grado
<b>Categoria S4</b>	<u>classe prima</u> della Scuola Secondaria di 2° grado
<b>Categoria S5</b>	<u>classe seconda</u> della Scuola Secondaria di 2° grado

Per le scuole di stati diversi dall'Italia saranno comparate le categorie alla stessa fascia di età degli allievi, secondo le indicazioni che le scuole stesse aderenti vorranno fornire all'Accademia.

2. Ai GMM2018 possono partecipare tutti gli allievi della scuola aderente nella propria categoria di appartenenza.
3. La partecipazione ai GMM2018 è individuale e l'impossibilità a partecipare (anche per giustificati motivi) alle fasi successive non dà diritto a sessioni suppletive, l'eventuale surroga con altri allievi (esclusivamente a scorrimento delle classifiche) potrà essere richiesta dalla scuola tramite posta elettronica al proprio referente nazionale entro il settimo giorno precedente alla successiva fase dei giochi. La richiesta di surroga va motivata (ad esempio: alunno trasferito, alunno ricoverato, ecc.). Detta surroga non è automatica ma va confermata dal referente AIPM.
4. Possono partecipare i soci individuali dell'Accademia, solo se alunni di scuole non aderenti ai Giochi o se le stesse non ne hanno garantita la partecipazione. I soci individuali partecipanti saranno aggregati alla scuola partecipante ai Giochi più vicina alla loro abitazione e ne seguiranno le direttive.

#### **Art. 4 bis- GARANZIA DI PARI OPPORTUNITÀ**

L'Accademia garantisce pari opportunità partecipative secondo le seguenti modalità:

1. Di genere  
Nessuna discriminazione fra maschi e femmine.
2. Di nazionalità  
Nessuna discriminazione fra cittadini italiani e di altre nazionalità sia che essi siano iscritti a scuole italiane, sia che siano iscritti a scuole residenti in altri stati.
3. Concorrenti ciechi e ipovedenti  
È garantita la partecipazione di concorrenti ipovedenti e ciechi attraverso modalità compensative:
  - a. Disponibilità di questionari in formato A3 anziché A4 senza aggiunta di tempo per gli allievi ipovedenti
  - b. Presenza di un assistente lettore senza aggiunta di tempo.
  - c. Prove in braille con aggiunta di tempo pari ad un quarto del tempo massimo previsto.
  - d. Utilizzazione di geopiani e altri strumenti utili a compensare l'impossibilità di vedere le figure.
  - e. Esercizi alternativi.
4. Concorrenti con ridotta capacità di uso (anche temporanea) delle mani  
È garantita la partecipazione di concorrenti con limitato uso delle mani attraverso la presenza di un assistente che possa compensare la disabilità: scrittura dei calcoli (non esecuzione) e delle tabelle risposte.
5. Concorrenti con D.S.A.  
È garantita la partecipazione di allievi con Disturbi Specifici dell'Apprendimento. La partecipazione di concorrenti con DSA avviene attraverso modalità dispensative e compensative.
  - a. Disponibilità di un lettore per gli allievi dislessici senza aggiunta di tempo o in alternativa aggiunta di un quarto del tempo massimo previsto per la prova.
  - b. Possibilità di utilizzare una calcolatrice non scientifica per i concorrenti discalculici.

Sia i concorrenti di cui al comma 4, sia quelli di cui al comma 5, dovranno essere in possesso di apposita certificazione rilasciata dall'Autorità medica competente (ASL o altra autorità ufficiale) e conservata presso gli archivi della scuola. La scuola non deve inviare all'Accademia la certificazione, ma indicare il possesso nell'apposito modulo (vedi sotto).

Le modalità compensative saranno concordate con la scuola di appartenenza del concorrente, considerando le esigenze di ogni singolo partecipante, e soprattutto le ordinarie e quotidiane modalità adottate dalla scuola nello svolgimento del curriculum personale. Per le prime due fasi (Qualificazione d'Istituto e Finale d'Istituto) la scuola dovrà provvedere direttamente a garantire gli strumenti compensativi.

Per le fasi della Finale di Area e della Finale Nazionale sarà l'Accademia a garantire gli strumenti compensativi purché la scuola abbia segnalato la necessità utilizzando il modulo disponibile con il pulsante **BISOGNI SPECIALI** all'interno dell'area riservata del portale. Questo pulsante sarà attivo solo dopo lo svolgimento della Finale d'Istituto.

6. Concorrenti con B.E.S.

I concorrenti con Bisogni Educativi Speciali non previsti nei precedenti commi 4 e 5 partecipano con le modalità normali, non hanno diritto a tempi maggiori, né a strumenti compensativi o dispensativi.

7. Altri concorrenti con diverse abilità.

Per tutti gli altri concorrenti con diverse abilità non contemplati nei commi precedenti l'Accademia concorderà con le scuole le modalità più adatte a garantire la partecipazione.

## **Art. 5 – FASI DI SVOLGIMENTO**

I GMM2018 si svolgono su più fasi consecutive:

1. **QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO** alla quale possono partecipare tutti gli allievi della scuola aderente nella rispettiva categoria.
2. **FINALE D'ISTITUTO** alla quale partecipano gli allievi di ogni categoria che si sono qualificati secondo le modalità indicate nell'articolo 8.
3. **FINALE PROVINCIALE O DI AREA GEOGRAFICA** alla quale partecipano gli allievi di ogni categoria che si sono qualificati secondo le modalità indicate nell'articolo 11.
4. **FINALE NAZIONALE** alla quale partecipano il primo classificato di ogni categoria di ciascuna provincia/area geografica più un contingente di ulteriori posti, assegnati secondo le regole stabilite all'articolo 12, fermo restando che potranno partecipare per ogni area geografica un numero massimo di SEI concorrenti per categoria.

## **Art. 6 – QUANTITÀ DEI QUESITI PER OGNI CATEGORIA E TEMPI MASSIMI DI RISOLUZIONE**

1. Ai concorrenti di ogni categoria, indifferentemente dalla fase a cui stanno partecipando, sarà proposto un numero massimo di quesiti a cui rispondere così stabilito:

N° 10 quesiti	per la categoria P3	tempo massimo 60 min.
N° 15 quesiti	per la categoria P4	tempo massimo 90 min.
N° 20 quesiti	per la categoria P5	tempo massimo 120 min.
N° 10 quesiti	per la categoria S1	tempo massimo 60 min.
N° 15 quesiti	per la categoria S2	tempo massimo 90 min.
N° 20 quesiti	per la categoria S3	tempo massimo 120 min.

N° 10 quesiti per la categoria S4      tempo massimo 90 min.  
N° 15 quesiti per la categoria S5      tempo massimo 120 min.

I quesiti sono stilati con risposte a scelta multipla o a risposta aperta in italiano o in tedesco.  
**La disponibilità di quesiti in altre lingue sarà valutata a richiesta delle scuole partecipanti.**

#### **Art. 7 – PUNTEGGI – CLASSIFICHE – EX AEQUO**

1. Per tutte le categorie e per tutte le fasi verranno assegnati i seguenti punteggi:
  - 3 (tre) punti per ogni risposta esatta
  - 0 (zero) punti per ogni risposta non data, errata, modificata o annullata.
  
1. Le classifiche saranno compilate tenendo conto dei punti conseguiti in ogni fase, pertanto il punteggio della fase di qualificazione e quello della finale d'istituto **non si sommano**, ma determinano due distinte classifiche.
  
2. Fatti salvi i vincoli di cui agli articoli 8, 11, 12 del regolamento, le classifiche saranno compilate tenendo conto dei seguenti criteri:
  - I. Per l'accesso alla **FINALE D'ISTITUTO**
    - a. Punteggio della **QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO**
  
  - II. Per l'accesso alla **FINALE PROVINCIALE O DI AREA GEOGRAFICA**
    - a. Punteggio della **FINALE D'ISTITUTO**.  
in caso di parità
    - b. Punteggio della **QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO**.  
in caso di ulteriore parità
    - c. Minore età del concorrente derivata dalla data di nascita  
in caso di ulteriore parità (stessa data di nascita) saranno ammessi entrambi.
  
  - III. Per l'accesso alla **FINALE NAZIONALE**
    - a. Punteggio della **FINALE PROVINCIALE O DI AREA GEOGRAFICA**.  
in caso di parità
    - b. Minore ordine di riconsegna del questionario.
  
  - IV. Durante la **FINALE NAZIONALE**
    - a. Punteggio della **FINALE NAZIONALE**
    - b. Minore ordine di riconsegna del questionario.

#### **Art. 8 – AMMISSIONE ALLA FINALE D'ISTITUTO**

Sono ammessi alla **FINALE D'ISTITUTO** i concorrenti che hanno partecipato alla **QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO** nella propria scuola totalizzando almeno i seguenti punteggi minimi:

Categoria P3 punti 18 (diciotto)  
Categoria P4 punti 30 (trenta)  
Categoria P5 punti 39 (trentanove)  
Categoria S1 punti 18 (diciotto)  
Categoria S2 punti 30 (trenta)  
Categoria S3 punti 39 (trentanove)  
Categoria S4 punti 18 (diciotto)  
Categoria S5 punti 30 (trenta)

Qualora il numero dei qualificati per ogni categoria fosse inferiore a dieci, saranno comunque ammessi alla prova successiva i primi dieci classificati a prescindere dal loro punteggio di qualificazione.

Si precisa che le classifiche sono di Istituto, pertanto plessi diversi, anche di tipologia diversa (es. liceo classico e liceo scientifico), che risiedono in comuni (o province) diversi determinano **una sola classifica d'istituto**.

#### **Art. 9 – TABULAZIONE DELLE PROVE D'ISTITUTO E CLASSIFICHE**

L'inserimento dei nominativi dei partecipanti e la tabulazione dei risultati delle prove di Istituto (QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO e FINALE D'ISTITUTO) è curata dai Referenti di ciascuna Scuola, tramite l'accesso al portale dedicato ai Giochi.

Ogni Referente di scuola, ottenuta la propria password per l'accesso all'area riservata, potrà scaricare dal sito:

- **un file excel da compilare con i nominativi dei partecipanti, la data di nascita (formato GG/MM/AAAA) e i risultati della prima prova**
- i quesiti da somministrare per le varie prove
- la griglia delle risposte esatte.
- **Le classifiche da stampare**

#### **Art. 10 – COMPILAZIONE DELLE CLASSIFICHE D'ISTITUTO**

**Al termine della correzione dei questionari, ogni Referente inserirà il numero di risposte esatte nel file excel indicato all'art. 9 e, accedendo alla propria area personale, lo pubblicherà sul portale.** Il portale provvederà automaticamente a compilare la classifica di ammissione alla fase successiva tenendo conto anche dei vincoli di cui all'articolo 8 del Regolamento.

#### **Art. 11 – AMMISSIONE ALLA FINALE PROVINCIALE o di AREA TERRITORIALE**

1. Ogni scuola qualificherà alla finale provinciale o di area territoriale il 4% degli allievi che hanno partecipato alla qualificazione di istituto, arrotondato per eccesso (esempio 1 fino a 25 partecipanti; 2 fino a 50 partecipanti; ...) seguendo la classifica della finale di istituto
2. Alla finale di ogni area/provincia parteciperanno un minimo di 15 e, di norma, un massimo di 80 partecipanti per ogni categoria.
  - a. Qualora un'area territoriale qualifichi meno di 15 concorrenti il numero dei partecipanti sarà incrementato scorrendo le classifiche delle scuole partecipanti in quella categoria utilizzando un metodo proporzionale fino al raggiungimento di 15 partecipanti.
  - b. Qualora un'area territoriale qualifichi più di 80 concorrenti, sarà valutata la possibilità di dividere la provincia in più aree territoriali.
3. Considerati prioritariamente il numero minimo e massimo dei partecipanti per ogni provincia calcolato in base alle regole descritte al precedente comma 2, gli eventuali posti rimanenti disponibili saranno attribuiti ad ogni istituto su base proporzionale.
4. Affinché si svolga una finale provinciale è necessario che della stessa provincia partecipino per ogni categoria almeno 3 istituti scolastici. In caso diverso gli istituti di una provincia saranno aggregati a province vicine in AREE TERRITORIALI ed il successivo calcolo del contingente di partecipazione alla finale nazionale sarà calcolato sull'area territoriale, pertanto non saranno più possibili finali provinciali alle quali partecipino solamente una o due scuole, a meno che condizioni particolari non ne giustifichino la partecipazione singola (esempio: particolare orografia del territorio, partecipazione unica di una scuola estera). Le scuole saranno comunque aggregate considerando una distanza fra le loro sedi e la sede della finale territoriale non superiore a 100 km (andata) o 200 Km (andata e ritorno).
5. Per gli stati esteri valgono le stesse regole relative alle distanze descritte nel comma 4 art. 11 di questo regolamento

## **Art. 12 – AMMISSIONE ALLA FINALE NAZIONALE**

1. Alla FINALE NAZIONALE partecipa di diritto il primo allievo classificato per ogni categoria della **FINALE PROVINCIALE/AREA TERRITORIALE** di ciascuna PROVINCIA/AREA TERR. Questi qualificati sono definiti "contingente fisso" (CF)
2. Alla Finale Nazionale partecipa un minimo di 80 allievi per ogni categoria, numero aumentabile secondo la disponibilità dei locali;
  - a. oltre ai concorrenti qualificati al primo posto, di cui al precedente comma 1, partecipa un "contingente proporzionale" (CP) di allievi tale da garantire una partecipazione proporzionale dei concorrenti di ciascuna REGIONE ITALIANA (O STATO ESTERO), calcolato sulla base della partecipazione alla **QUALIFICAZIONE DI ISTITUTO** per ogni categoria, selezionati a partire da coloro che si sono qualificati al 2° posto nelle finali provinciali e nelle posizioni successive fino al completamento dei posti riservati al CP di ogni regione. Ogni area territoriale non potrà in ogni caso eccedere i SEI partecipanti qualsiasi sia il numero complessivo degli allievi che hanno partecipato alla qualificazione d'istituto.
3. Il contingente di cui al comma 2 sarà calcolato sul numero dei partecipanti di ogni REGIONE ITALIANA (O STATO ESTERO) secondo il sistema proporzionale basato sulle "cifre elettorali" e sui "maggiori resti" metodo indicato nell'allegato 2.
4. Il numero dei partecipanti di ogni regione italiana (o stato estero) alla FINALE NAZIONALE verrà pubblicato in area pubblica sul sito. La quota regionale di partecipazione verrà poi suddivisa fra le diverse province della regione o aree geografiche territoriali sempre su base proporzionale.
5. Il Consiglio direttivo Nazionale ha facoltà di offrire fino a tre white card per ogni categoria per la partecipazione alla finale nazionale a concorrenti che abbiano comunque partecipato ad una fase precedente dei GMM2018.

## **Art. 12 bis – GESTIONE DELLE FASI PROVINCIALI O DI AREA TERRITORIALE.**

Al fine di migliorare una relazione stretta fra scuole dello stesso territorio la gestione delle fasi di FINALE PROVINCIALE O DI AREA GEOGRAFICA sarà affidata alle **SEZIONI** territoriali dell'Accademia o a **SCUOLE POLO** che si renderanno disponibili per questo compito. Alle scuole partecipanti saranno comunicate le sezioni o scuole polo di riferimento a cui rivolgersi per le attività della finale provinciale o di area territoriale.

## **Art. 13 – SPESE PER LA DUPLICAZIONE DEI QUESTIONARI E PER IL TRASFERIMENTO NEI LUOGHI OVE SI SVOLGONO LE DIVERSE FASI**

**Le spese per la duplicazione dei questionari nelle due Fasi di Qualificazione e di Finale d'Istituto sono a carico delle scuole partecipanti.**

Le spese per la duplicazione dei questionari delle fasi di Finale Provinciale/area terr. e Nazionale sono a carico dell'Accademia.

Le spese per il trasferimento dal luogo di residenza degli allievi partecipanti ai luoghi dove si svolgono le varie fasi sono a carico dei partecipanti e/o delle loro famiglie.

Le Scuole o i Comuni o altri Enti possono farsi carico delle spese, ma in nessun caso può essere richiesto all'Accademia un rimborso spese per i trasferimenti o per pasti o pernottamenti o qualsiasi altro motivo.

Non sono previsti compensi economici per gli insegnanti referenti di scuola, di area territoriale o nazionali, eventuali compensi potranno essere determinati da ogni singola scuola.

## **Art. 14 – FORMULAZIONE DEI QUESTIONARI**

I questionari sono formulati dalla Commissione scientifica dell'Accademia organizzatrice e tengono conto dei programmi didattici italiani di ogni categoria.

Le scuole partecipanti possono inviare per posta elettronica alla Segreteria organizzativa proposte di quesiti **originali** da inserire in successive fasi o in successive edizioni dei GMM.

## **Art. 15 – COMUNICAZIONI**

Le comunicazioni fra la segreteria organizzativa e le scuole aderenti avverrà prioritariamente tramite il sito web [www.accademiamatematica.it](http://www.accademiamatematica.it) – alcune comunicazioni potranno essere inviate anche tramite posta elettronica anche dalle sezioni territoriali o dalle scuole polo. Le scuole iscritte possono contattare telefonicamente i propri referenti tramite i numeri reperibili nella propria area personale. Per richieste di informazioni, chiarimenti o altro è preferibile utilizzare la posta elettronica [segreteria@accademiamatematica.org](mailto:segreteria@accademiamatematica.org)

È inoltre disponibile un canale pubblico gratuito sull'APP "Telegram"® denominato GMM2018 al quale possono iscriversi insegnanti, allievi e/o famiglie. Il canale permette di ricevere notizie dall'Accademia, ma non di scrivere. Il canale stesso non rivela il numero telefonico degli iscritti.

## **Art. 16 – GIUDICE ARBITRO**

Eventuali ricorsi saranno valutati da un giudice arbitro il quale deciderà in forma monocratica o collegiale.

1. Per le fasi di **QUALIFICAZIONE DI ISTITUTO** e **FINALE DI ISTITUTO** il giudice arbitro è il referente della scuola per la categoria cui si riferisce il ricorso e sono ammesse istanze di secondo grado allo stesso referente e di terzo grado al dirigente della scuola.
2. Per le fasi di **FINALE PROVINCIALE O DI AREA TERRITORIALE** il giudice arbitro è il presidente della sezione territoriale dell'Accademia o in mancanza il referente della scuola polo che ospita la gara; sono ammesse istanze di secondo grado allo stesso presidente della sezione territoriale o al referente della scuola polo che ha ospitato la finale, se non presente una sede dell'Accademia; istanze di terzo grado saranno valutate dal Consiglio direttivo della sezione dell'Accademia (presieduto dal vicepresidente) o dal dirigente Scolastico della scuola polo ove si è svolta la finale provinciale o di area, se non gestita dalla sezione territoriale.
3. Per la **FINALE NAZIONALE** è giudice arbitro il Presidente della sede nazionale in prima e seconda istanza e il consiglio Nazionale in terza istanza, presieduto dal Vicepresidente nazionale.

## **Art. 17 – CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE e PRECISAZIONI**

Comportamenti da parte dei concorrenti, dei docenti accompagnatori o dei Responsabili coordinatori, non conformi allo spirito dei GMM2018, atti ad arrecare illecitamente un vantaggio a se stessi o ai propri allievi o uno svantaggio ai concorrenti avversari, potranno comportare l'esclusione dai giochi di singoli concorrenti o di gruppi maggiori (ad esempio l'intera categoria di una scuola o l'intera scuola). **Il giudizio in terza istanza (art. 16) è insindacabile.** Sarà data ampia descrizione delle motivazioni che l'hanno indotta ad assumere i provvedimenti.

Si precisa che il concorrente è la scuola, la quale partecipa in qualità di socio collettivo dell'Accademia e pertanto i ricorsi saranno elaborati solo se inoltrati dalla scuola tramite il dirigente Scolastico o il Docente referente indicato nel modulo di iscrizione, non saranno presi in esame ricorsi presentati da altri: ad esempio genitori o concorrenti stessi.

**La partecipazione al concorso GMM2018 implica la piena accettazione del presente regolamento.**

Per ogni controversia non risolvibile dalla Presidenza dell'Accademia organizzatrice le scuole aderenti riconoscono come foro competente il foro di Palermo.

Si precisa che, considerata la progressiva conversione delle province italiane in Città Metropolitane per ogni indicazione "area provinciale" in questo Regolamento deve intendersi la ex provincia.

## **NOTE DI CHIUSURA**

Il Presente Regolamento sarà pubblicato nella sede dell'Accademia e sul sito Internet [www.accademiamatematica.it](http://www.accademiamatematica.it)

Approvato in Bagheria (Palermo) il 29 Agosto 2017 dal Consiglio allargato della Sede Nazionale dell'Accademia.

---

Allegato 1. Determinazione del contingente di partecipazione alle finali provinciali o di area geografica.

Allegato 2. Determinazione del contingente di partecipazione alla finale nazionale.

Allegato 3. Esenzione fatturazione elettronica.

**IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE**

F.to Ing. Salvatore Giuseppe Cappello

**IL PRESIDENTE DELL'A.I.P.M.**

F.to Dott. Franco Lunardi

---

## DETERMINAZIONE DEL CONTINGENTE DI PARTECIPAZIONE

### ALLE FINALI PROVINCIALI O DI AREA TERRITORIALE

1. Il numero dei partecipanti alla FINALE di ciascuna PROVINCIA (o AREA TERRITORIALE per le province con meno di tre scuole/ogni categoria) è calcolato sul 4% dei partecipanti di ciascuna scuola di quella PROVINCIA/AREA alla QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO per ognuna delle otto categorie calcolato per eccesso

#### Esempio

PARTECIPANTI ALLA QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO	PARTECIPANTI ALLA FINALE PROVINCIALE O DI AREA	PARTECIPANTI ALLA QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO	PARTECIPANTI ALLA FINALE PROVINCIALE O DI AREA	PARTECIPANTI ALLA QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO	PARTECIPANTI ALLA FINALE PROVINCIALE O DI AREA
Tra 1 e 25	1	Tra 76 e 100	4	Tra 151 e 175	7
Tra 26 e 50	2	Tra 101 e 125	5	Tra 176 e 200	8
Tra 51 e 75	3	Tra 126 e 150	6	ecc.	ecc.

2. Qualora questo contingente di partecipanti sia composto da almeno di 15 partecipanti per cadauna categoria la FINALE PROVINCIALE si svolgerà con questi partecipanti, in caso contrario sarà integrato un numero di partecipanti fino al raggiungimento del numero minimo di 15 utilizzando un sistema proporzionale fra i partecipanti di ogni scuola per cadauna categoria alla QUALIFICAZIONE D'ISTITUTO.

#### Esempio

SCUOLA	PARTECIPANTI ALLA Q.I. PER QUELLA CATEGORIA	POSTI DI DIRITTO	CALCOLO PROPORZIONALE POSTI	POSTI ASSEGNATI
Alghieri	114	5	7,402597403	7
Boccaccio	79	4	5,12987013	5
Petrarca	38	2	2,467532468	3
<b>Totale</b>	<b>231</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

3. Qualora il numero di partecipanti in una o più categorie sia superiore a 80 la finale sarà suddivisa in più aree della stessa provincia dividendo per vicinanza territoriale le scuole sulle aree.
4. Ugualmente anche nel caso non si raggiungessero gli 80 partecipanti, ma sopravvenissero problemi di capienza delle scuole polo interessate la FINALE PROVINCIALE potrà essere suddivisa in più aree o su più scuole o plessi.

**DETERMINAZIONE DEL CONTINGENTE DI PARTECIPAZIONE ALLA FINALE NAZIONALE**

1. Il numero complessivo dei partecipanti alla finale nazionale è determinato in 80 allievi per ogni categoria.
2. Alla finale nazionale partecipa di diritto solamente il primo classificato di ogni categoria di ogni provincia (CF - contingente fisso).
3. Alla finale nazionale partecipano un ulteriore numero di allievi (CP - contingente proporzionale) calcolato come segue, fino ad un massimo di sei partecipanti per ogni area:

**CP = Numeri finalisti (80) meno (numero dei campioni di area)**

Esempio calcolato su n. 35 aree con partecipanti nella categoria P3

$$CP = 80 - 35 = 45$$

La suddivisione dei 45 posti del CP verrà assegnato in modo proporzionale su base regionale secondo il metodo proporzionale elaborato da Victor D'Hondt.

---

## **ESENZIONE FATTURAZIONE ELETTRONICA**

Il DPR (decreto del presidente della repubblica) che regola l'emissione della fattura standard (613 e 72) non prevede una fattura senza partita iva. Il documento che viene emesso in questi casi è una "ricevuta per prestazioni occasionali" e non è veicolabile attraverso Sistema di Interscambio.

Pertanto, in caso di assenza della partita iva (esempio di una ONLUS o della nostra Associazione senza scopo di lucro) la Pubblica Amministrazione può accettare in deroga alla legge un altro tipo di ricevuta.

In altri termini, i soggetti che prima del 6 giugno 2014 non erano tenuti a emettere fattura verso la P.A., perché non obbligati dalla normativa vigente, anche successivamente a tale data non sono obbligati a emettere fattura elettronica.

Questi soggetti, pertanto, potranno continuare a certificare le somme percepite in base a convenzioni con la P.A., emettendo **note di debito in forma cartacea**, senza l'obbligo di ricorrere alla fatturazione elettronica.

---

---