

Pangea Vorteile

- kostenloser Wettbewerb für alle Beteiligten
- Teilnahme aller Schulen und Institute
- Einfache Anmeldung – online oder per Fax
- jeweils eigener Fragenkatalog für die Schulstufen 3-10
- Fragenkataloge und Antwortbögen stellt Pangea
- automatisierte Auswertung seitens Pangea
- eigene Ergebniseinsicht für Schüler
- minimale Mehrarbeit für Lehrerinnen und Lehrer
- namhaftes Gremium zur Qualitätssicherung

Pangea Ziele

- Förderung der Mathematik
- Verbreitung von Spaß an der Mathematik und den MINT-Fächern
- professionelle Förderung von Bildungseinrichtungen
- Motivation und Stärkung individueller Kompetenzen der Schülerinnen und Schüler
- Förderung schwacher und Stärkung begabter Schülerinnen und Schüler
- Unterstützung und Entlastung von Lehrkräften

Preise

1. Platz	100€
2. Platz	75€
3. Platz	50€



Pangea-Mathematikwettbewerb
Favoritenstraße 93 Top 3.01, 1100 Wien

Telefon: +43 664 369 444 5
Fax: +43 1 955 64 99

E-Mail: office@pangea-wettbewerb.at
Web: www.pangea-wettbewerb.at

 [/pangea.wettbewerb.at](https://www.facebook.com/pangea.wettbewerb.at)

 [/pangea_mathe_at](https://twitter.com/pangea_mathe_at)

Sie möchten Pangea gerne bei der gemeinnützigen Arbeit unterstützen?

Werden Sie Förderer oder spenden Sie an:

Pangea Mathematikwettbewerb (Lernpoint)
IBAN: AT35 1400 0028 1066 6296 BIC: BAWAATWW



PANGEA MATHEMATIK- WETTBEWERB

Mathematik verbindet.

Pangea 2016

Die Mathematik ist ein zentraler Bereich der schulischen Bildung. Leider wird Mathematik noch von vielen Schülern als „Angstfach“ schlechthin gesehen. Viele Schülerinnen und Schüler trauen ihren Fähigkeiten nicht und gehen der Mathematik aus dem Weg. Frei nach dem Motto „Augen zu und durch“.

Das Ziel von Pangea ist es, alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer für die Mathematik zu motivieren. Dieses wird unter anderem dadurch erreicht, dass etwa mindestens die Hälfte der Aufgaben in der Vorrunde für die Schülerinnen und Schüler einfach lösbar gestaltet wird. Dadurch werden das Selbstwertgefühl von schwachen Schülern und das Vertrauen in die eigene Stärke gefördert. Mathematisch begabte Schülerinnen und Schüler werden in ihren Fähigkeiten gestärkt. Nichts motiviert mehr als Erfolg.

Im Jahr 2015 nahmen bundesweit 16'093 Schülerinnen und Schüler (Vorjahr 7'122) am Wettbewerb teil.

Vorrunde:
24. Februar
2016



Ablauf

Teilnehmen können alle Schulen mit Schülern aus den Schulstufen 3-10. Eine Differenzierung nach Schulformen gibt es nicht.

Die Onlineanmeldung erfolgt über das Anmeldeportal unter <http://anmeldung.pangea-wettbewerb.at>. Die Anmeldung kann schulstufenweise erfolgen. Mit dem Lehrer-Zugang ist die Verfolgung und Betreuung des gesamten Ablaufs sowie die Ergebniseinsicht sehr einfach strukturiert. Alternativ ist auch eine Anmeldung per Fax möglich. Bis zum Anmeldeschluss (25.01.2016) können weitere Schüler hinzugefügt werden. Antwortbögen und Fragenkataloge für die Schülerinnen und Schüler werden den angemeldeten Schulen zeitnah vor dem Wettbewerbstag zugeschickt. Gleichzeitig können diese Unterlagen auch heruntergeladen und ausgedruckt werden. Ein Paketversand ist ab 15 Teilnehmern möglich. Anmeldungen sind über den Anmeldeschluss hinaus bis zum 19.02.2016 möglich, in diesem Fall sind die Unterlagen selbst zu drucken.

Vorrunde

Am Wettbewerbstag, dem 24.02.2016 (Uhrzeit frei wählbar), werden zur Vorrunde 15 Multiple-Choice-Aufgaben für die 3-4. Schulstufe und 20 Multiple-Choice-Aufgaben für die 5-10. Schulstufe aus 5 verschiedenen Punkte-Kategorien mit je 5 Antwortmöglichkeiten gestellt, die innerhalb von 45 min zu lösen sind. Die Themeninhalte werden aus den Vorjahresthememen der Schulmathematik sowie Knobel- und Logikaufgaben zusammengestellt.

Die Antworten werden auf automatisiert auswertbare Antwortbögen eingetragen und nach Wettbewerbsende durch Pangea Mathematikwettbewerb ausgewertet. Spätestens vier Wochen nach der Vorrunde stehen die Ergebnisse im persönlichen Login-Bereich der Lehrerinnen und Lehrer sowie Schülerinnen und Schüler zum Abruf bereit.

Finalrunde

Aus der Vorrunde erreichen die ersten 100 Schülerinnen und Schüler je Schulstufe die Finalrunde. Dort stehen nochmals 10 herausfordernde Aufgaben zum Lösen bereit. Um die Fahrtwege möglichst gering zu halten, findet die Finalrunde an vielen verschiedenen Orten bundesweit statt. Diese ist auch in Ihrer Schule möglich.

Preisverleihung

Die Preisverleihung findet direkt in der Schule der Siegerinnen und Sieger statt. Die Termine werden nach der Finalrunde separat bekanntgegeben. Die verantwortliche Lehrkraft organisiert die Preisübergabe von Pangea in der Schule. Die Einbindung der Preisübergabe mit bestehenden schulinternen Preisverleihungsveranstaltungen ist nach Absprache mit Pangea erlaubt. Alle Platzierungen werden mit Geldpreisen, Urkunden und T-Shirts prämiert.

Termine

Anmeldeschluss (Postversand):	25.01.2016
Anmeldeschluss (Selbstdruck):	19.02.2016
Vorrunde:	24.02.2016
Finalrunde:	30.04.2016

Finalorte und Termine für die **Preisverleihung** werden separat bekanntgegeben.

