

Pangea Online-Wettbewerb 2026

Anleitung für Lehrer:innen, die den Wettbewerb online durchführen

1. Vorbereitung

Zugangsdaten* der Schüler:innen sowie Prüfungsregeln können Sie in Ihrem persönlichen Log-in-Bereich des Pangea Anmeldeportals herunterladen, ausdrucken und den Schüler:innen aushändigen.

<https://anmeldung.pangea-wettbewerb.de>

(*)Zugangsdaten können Sie am 19.02.2026 ab 13:00 Uhr herunterladen. Anmeldeschluss Vorrunde: 13.02.26

2. Wettbewerb

Der Wettbewerb kann online **vom 24.02. (ab 08:00 Uhr) bis zum 04.03.2026** zur gewünschten Uhrzeit auf dem Anmeldeportal durchgeführt werden. Eine Vorgabe seitens Pangea gibt es nicht. Bitte beachten Sie, dass keine Hilfsmittel (Taschenrechner, Formelsammlung, Smartphone etc.) erlaubt sind. Es ist notwendig, dass Sie vor Beginn des Wettbewerbs alle Schüler:innen (nachfolgend abgekürzt mit S.) auf die Prüfungsregeln, welche Sie auf den folgenden Seiten dieses Ablaufplans finden, aufmerksam machen. Am besten gehen Sie alle Punkte mit ihnen durch.

3. Durchführung

Die S. haben bis zu 60 Minuten Zeit, die Multiple-Choice-Aufgaben zu lösen. Die S. können zu Hause oder vorzugsweise in der Schule am Online-Wettbewerb teilnehmen. Die S. haben ab dem 24.02.2026 etwa eine Woche Zeit am Online-Wettbewerb teilzunehmen. Die Test-Dauer beträgt 60 min. In dieser Zeitspanne muss der Test absolviert werden. 60 Minuten beginnen, sobald sich der Teilnehmer einloggt und eine beliebige Aufgabe bearbeitet. Die Online-Teilnahme kann nun nicht mehr unterbrochen und später fortgesetzt werden. Daher sollte die Internetverbindung eine ausreichende Qualität haben. In diesen 60 Minuten kann man sich, wenn nötig, erneut einloggen. Vor dem Log-in sollen die S. die Regeln in aller Ruhe durchlesen. **S. müssen unbedingt die richtige Klassenstufe auswählen! Sonst keine Auswertung möglich!**

Online

Die Prüfungsregeln werden auch ab dem 24.02.2026 auf <https://anmeldung.pangea-wettbewerb.de> unter dem Button „Online-Teilnahme“ für S. ersichtlich sein.

Notwendige Voraussetzungen für die Online-Teilnahme:

- Stabile Internetverbindung
- Zugangsdaten
- PC, Laptop, Tablet (notfalls Smartphone)
- Ruhige und störungsfreie Umgebung
- Browserempfehlung: Chrome, Edge, Opera, Safari

Wichtig:

Es ist immer nur eine Antwort richtig. Man kann nur eine Antwortmöglichkeit anklicken (Radio-Button). Die Zugangsdaten sollten von S. gut aufbewahrt werden. Eine nachträgliche Ermittlung der Zugangsdaten ist nur über die betreuende Lehrkraft möglich.

4. Auswertung

Am **25.03.2026** (ab 13:00 Uhr) werden die *vorläufigen* Ergebnisse der S. online nur für Lehrer:innen freigeschaltet und können im Anmeldeportal im Bereich Lehrer-Log-in unter

<https://anmeldung.pangea-wettbewerb.de>

abgerufen und auf Fehler kontrolliert werden. Um eine exakte Auswertung gewährleisten zu können, haben Sie vor der endgültigen Bekanntgabe die Möglichkeit die Ergebnisse der S. einzusehen und uns eventuelle Fehler mitzuteilen. Diese werden dann korrigiert und die Ergebnisse neu berechnet.

Die S. können in ihrem Log-in-Bereich mit ihren jeweiligen Zugangsdaten am **31.03.2026** nachmittags ihre Ergebnisse online einsehen und Teilnahmeurkunden herunterladen.

Auswertung nach Themen: Als Lehrkraft haben Sie die Möglichkeit, die Ergebnisse Ihrer S. detailliert und nach Themen aufgelistet einzusehen. Hierdurch können Sie sich ein Bild über den Lernstand machen. Auch S. erhalten Einsicht in ihre eigenen Lernstände.

5. Urkunden

Die Urkunden werden nach der Auswertung generiert und stehen nach der Veröffentlichung in Ihrem Log-in-Bereich, unterteilt nach den jeweils angemeldeten Klassen, zum Download bereit. Diese können Sie in schwarz-weiß oder Farbe ausdrucken (DIN-A4). Auch S. können in ihrem jeweiligen Log-in-Bereich auf ihre Urkunden zugreifen und ausdrucken.

6. Rückmeldung

Nach der Wettbewerbsrunde interessiert uns Ihre konstruktive Meinung zum Wettbewerb, den Aufgaben und dem Ablauf. Es ist uns sehr wichtig, den Wettbewerb stetig zu verbessern. Sie können uns Ihre Anregungen auch gerne per Mail mitteilen.

7. Qualifikation zur Zwischenrunde

Die besten 500 Teilnehmenden jeder Klassenstufe, ermessens nach der höchsten Punktzahl, erreichen die Zwischenrunde. Eine bestimmte Punktzahl zum Weiterkommen gibt es nicht. Die Punktespannen werden nach der Auswertung veröffentlicht. Falls Ihre S. die Zwischenrunde erreichen sollten, können Sie dies in Ihrem Log-in-Bereich einsehen. Die Teilnehmer mit dem Hinweis „Zwischenrunde“ haben die nächste Runde erreicht.

Falls ein:e Schüler:in sowohl schriftlich als auch online am Wettbewerb teilnimmt, wird nur die schriftliche Teilnahme bewertet.

A1

Online

Online

8. Zwischenrunde

Für die S. stehen bei dieser Wettbewerbsrunde nochmals Multiple-Choice-Aufgaben zum Lösen bereit. **Die Zwischenrunde findet vom 22.04. bis zum 23.04.2026 in der Schule und nur in Papierform statt.** Der Zeitraum für die Zwischenrunde ist festgelegt und kann nicht geändert werden. Falls Teilnehmer nicht an der Zwischenrunde teilnehmen können, gibt es keinen Ersatz- oder Nachholtermin.

S. können sich auf www.pangeaapp.de mit alten Pangea-Aufgaben vertraut machen.

Wir wünschen Ihren S. viel Erfolg und Spaß am Pangea-Mathematikwettbewerb. Bei Fragen und Anliegen steht Ihnen das Pangea-Team gerne zur Verfügung.

Weitere wichtige Informationen finden Sie auf:
www.pangea-wettbewerb.de
info@pangea-wettbewerb.de

Termine

ANMELDESCHLUSS: 13.02.2026

VORRUNDE: 24.02.-04.03.2026 (Papierform+Online)

-Einsendeschluss Antwortbögen: 09.03.2026

ZWISCHENRUNDE: 22.04.-23.04.2026 (Nur in Papierform)

FINALE & PREISVERLEIHUNG: 13.06.2026 (Nur in Papierform)

Danke

Für das große Engagement und die nachhaltige Unterstützung unseres Wettbewerbs bedanken wir uns ganz herzlich bei folgenden Personen:

Herr Prof. Dr. Albrecht Beutelspacher – Universität Gießen
 Herr Prof. Dr. Hans-Georg Weigand – Universität Würzburg
 Herr Prof. Dr. Marcel Erné – Universität Hannover
 Frau Prof. Dr. Karin Richter – Universität Halle-Wittenberg
 Herr Dr. Michael Enzinger – Schulleiter
 Herr Prof. Dr. Wilfried Herget – Universität Halle-Wittenberg
 Herr Prof. Dr. Benjamin Rott – Universität zu Köln
 Herr Deniz Schneider – Mathematiklehrer
 Herr Dr. Christian Rütten – Universität Duisburg-Essen
 Frau Janine Dick – Universität zu Köln
 Herr Afsin Sadikoglu – Mathematiklehrer
 Herr Dipl.-Math. Serdar Altuntas – Hochschule Ruhr West
 Frau Dr. Julia Arroyo – Universität zu Köln
 Herr Kay Stoebe – Student – Universität zu Köln
 Herr Hendrik Streit – Universität zu Köln
 Herr Dipl.-Math. Salih Ergün – Mathematiklehrer – Vorstandsvorsitzender Pangea Wettbewerbe e.V.
 Frau Hildegard Lindner – Mathematics Teacher

Weiterhin bedanken wir uns bei Mildenberger Verlag, Partnervereinen und Spendern sowie bei allen namentlich nicht erwähnten, engagierten und ehrenamtlichen Unterstützern.

Stand: 25.11.2025



<https://betterplace.org/p146172>

Prüfungsregeln und -hinweise für Schüler:innen, die am Wettbewerb online teilnehmen

Mit den Zugangsdaten, die du von deiner Lehrerin oder von deinem Lehrer erhalten hast, kannst du dich einloggen und am Online-Wettbewerb teilnehmen.
<https://anmeldung.pangea-wettbewerb.de>

--> Online-Teilnahme (24.02.-04.03.2026)

Notwendige Voraussetzungen für die Online- Teilnahme:

- Stabile Internetverbindung.
- Browserempfehlung Chrome, Edge, Opera, Safari
- Zugangsdaten (erhältlich bei deiner Lehrkraft)
- PC/Mac, Laptop, Tablet (notfalls Smartphone)
- Der Akku sollte ausreichend geladen sein
- Ladekabel bereithalten
- Schalte dein mobiles Gerät in den „nicht stören“-Modus, um nicht durch Nachrichten oder Anrufe unterbrochen zu werden
- Bei allen Arten von Geräten sollte das Betriebssystem möglichst auf den aktuellsten Stand upgedated sein
- Ruhige und störungsfreie Umgebung

Mit den Zugangsdaten kannst du auch später deine Ergebnisse online einsehen und deine Teilnahme-Urkunde herunterladen. Bewahre diese bitte gut auf. (Eine persönliche Teilnahme-Urkunde kann das System dann erstellen, wenn Name, Klasse und Schule vorher von der Lehrkraft eingegeben wurden)

Prüfung

1. Du hast die Möglichkeit vom 24.02.2026 bis 04.03.2026 am Online-Wettbewerb teilzunehmen. Die Test-Dauer beträgt max. 60 min. In dieser Zeitspanne müssen die Aufgaben bearbeitet werden. Die 60 Minuten beginnen, sobald du nach dem Log-in eine beliebige Aufgabe bearbeitest. Der Test kann jetzt nicht mehr unterbrochen und später fortgesetzt werden.

2. Achte bitte darauf, die richtige Klassenstufe auszuwählen, damit eine Auswertung der Antworten erfolgen kann.

3. Sorge bitte dafür, dass du in dieser Zeit nicht gestört wirst. Deine Internetverbindung sollte eine ausreichende Qualität haben.

4. In diesen 60 Minuten kann man sich, falls deine Internetverbindung abbricht, erneut einloggen und die verbliebenen Aufgaben bearbeiten. Vor dem Start kannst du in aller Ruhe die Teilnahme-Regeln durchlesen.

5. Zur Beantwortung der 15-20 Fragen aus 5 Schwierigkeitsstufen hast du 60 Minuten Zeit.

*Klassenstufen *3/4--> 15 Aufgaben*

*Klassenstufen *5/6--> 18 Aufgaben*

*Klassenstufen *7-10--> 20 Aufgaben*

6. Fremde Hilfsmittel (Taschenrechner, Formelsammlung, Smartphone, künstliche Intelligenz usw.) sind nicht erlaubt. Leere Blätter für Nebenrechnungen dürfen benutzt werden.

7. Bitte bearbeite den Test selbst – eine andere Person darf dies nicht für dich übernehmen.

8. Lies dir die Fragen genau durch. Solltest du eine Frage sehr schwierig finden, halte dich nicht zu lange daran auf. Du kannst sie überspringen und zum Schluss beantworten.

9. Es ist immer nur eine einzige Antwort richtig.

10. Nach 60 Minuten werden alle Antworten automatisch abgespeichert und der Online-Test ist abgeschlossen. Änderungen nach dieser Zeit können nicht mehr durchgeführt werden.

Auswertung

1. Es gibt fünf Schwierigkeitsstufen, die jeweils in Punkten neben den Aufgaben angegeben sind. Die Schwierigkeit ist gleichzeitig die erreichbare Punktzahl, die man bei richtiger Beantwortung einer Aufgabe erhält. Bei falschen Antworten gibt es in der Vorrunde im Gegensatz zur Zwischenrunde keinen Punktabzug.

2. Die Auswertung erfolgt voraussichtlich am 31.03.2026 nachmittags und kann auf dem Portal <https://anmeldung.pangea-wettbewerb.de> im Bereich „Schüler-Log-in“ mit ID-Nummer und Passwort abgerufen werden.

3. Es kommen bundesweit die jeweils besten 500 Schüler:innen jeder Klassenstufe in die Zwischenrunde. **Diese findet vom 22.04. bis zum 23.04.2026 in der Schule und nur in Papierform statt.** Ob du dich für die Zwischenrunde qualifiziert hast, erfährst du in deinem Log-in-Bereich.

4. Wir wünschen Dir viel Erfolg und weiterhin viel Spaß an der Mathematik.

5. Auf www.pangeapp.de kannst du dich nach Registrierung auf den Wettbewerb vorbereiten. Hier stehen Übungsaufgaben aus vergangenen Wettbewerbsjahren für dich zur Verfügung.

Stand: 21.11.2025