

Mathematik-Wettbewerb 2021/2022 des Landes Hessen

Informationen zur Durchführung der 1. Runde

Der Wettbewerb wird durchgeführt gemäß dem Erlass vom 02. November 2017 III.A.3 – 351.300.311 - 44 - Gült. Verz. Nr. 7200.

Bitte beachten Sie:

- Der Mathematik-Wettbewerb wird für die Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufe 8 in drei Runden für jeweils drei Aufgabengruppen ausgetragen.
- Die Wettbewerbsaufgaben werden erst am Tag der Wettbewerbsdurchführung den Fachlehrerinnen und Fachlehrern übergeben.
- Die Teilnahme an der 1. Runde des Wettbewerbs ist für alle Schulen mit der Jahrgangsstufe 8 verpflichtend.
- Die Wettbewerbsarbeit wird als Vergleichsarbeit gewertet.
- Es sind in der 1. Runde **acht Pflichtaufgaben und (mindestens) eine von vier Wahlaufgaben** zu bearbeiten.
- **Für die Benotung der Wettbewerbsarbeit gilt (wegen der corona-bedingten Sondersituation in Abweichung vom Erlass) entsprechend der Reduktion der Gesamtpunktzahl von 48 auf 36 Punkte die folgende Noten-Punkte-Zuordnung:**
0 Punkte bis 7,0 Punkte – ungenügend
7,5 Punkte bis 13,5 Punkte – mangelhaft
14,0 Punkte bis 19,0 Punkte – ausreichend
19,5 Punkte bis 24,0 Punkte – befriedigend
24,5 Punkte bis 29,5 Punkte – gut
30,0 Punkte bis 36,0 Punkte – sehr gut
- Die Note der Wettbewerbsarbeit ist endgültig. Eine Wiederholung gemäß § 27 Abs. 3 der Verordnung zur Gestaltung des Schulverhältnisses nicht statt.
- Für jede angefangene Gruppe von 30 Schülerinnen und Schülern des 8. Schuljahres wird eine Schulsiegerin oder ein Schulsieger ermittelt. Eine Vergrößerung der Anzahl ist nur in Ausnahmefällen möglich, vgl. § 3.4 Abs. 2 des o.a. Erlasses.
- Die benötigte Arbeitszeit entscheidet nicht über die Platzierung.
- G8- und G9-Schüler erhalten die gleichen Aufgaben (die Ergebnisse werden aber getrennt erfasst).
- Taschenrechner und Formelsammlungen dürfen nicht benutzt werden.

Zuordnung zu den Aufgabengruppen

Hauptschulen	Aufgabengruppe C
Realschulen	Aufgabengruppe B
Gymnasien	Aufgabengruppe A

Kooperative Gesamtschulen und Integrierte Gesamtschulen mit A-B-C-Differenzierung
Entsprechend dem besuchten Zweig bzw. Kurs: Aufgabengruppe A, B oder C.

Integrierte Gesamtschulen mit E-G-Differenzierung

Die Konferenz der Mathematiklehrerinnen und –lehrer der Jahrgangsstufe 8 entscheidet über die Zuordnung der Schülerinnen/Schüler zu den Aufgabengruppen A, B oder C.

Statistische Auswertung der 1. Runde

Korrekturbogen

Um eine fehlerfreie Datenerhebung durchzuführen, erhalten die Schulen wieder einen Korrekturbogen zur Erfassung der Leistungen aller Schülerinnen und Schüler.

Für jede Klasse/jeden Kurs ist ein Korrekturbogen auszufüllen. **Bei der Meldung der Ergebnisse wird in diesem Jahr erstmals auch der Jahrgangsnottenspiegel für jede Aufgabengruppe erfasst. Entsprechend ist auf dem Korrekturbogen jeder Klasse/jedes Kurses ein Notenspiegel zu verzeichnen.**

Bitte beachten Sie beim Ausfüllen dieses Korrekturbogens:

- Die Korrekturbögen sind von der Schulleitung bis zum Ende des Schuljahres aufzubewahren, sie sollen für eventuelle Rückfragen zur Verfügung stehen.
- Alle 8 Pflichtaufgaben sind von jeder Schülerin/jedem Schüler zu erfassen.
- Bei den Pflichtaufgaben können nur die vorgesehenen Teilpunkte gewährt werden. Eine Unterscheidung zwischen nicht bearbeiteten und völlig fehlerhaft bearbeiteten Aufgaben ist nicht vorgesehen; beide werden mit „0“ bewertet.
- **Von jeder Schülerin/jedem Schüler wird nur eine Wahlaufgabe gewertet (nämlich die mit der höchsten Punktzahl). Demnach ist in den Korrekturbogen auch nur das Ergebnis dieser jeweiligen Wahlaufgabe einzutragen.**
- Die Summe der von einer Schülerin/einem Schüler erreichten Punkte dient nur der schulinternen Auswertung.
- Nur die Spaltensummen der einzelnen Klassen/Kurse sind zu bilden und zu melden.

Meldung der Schulergebnisse und der Schulsieger/innen für die 2. Runde

Die in den letzten Jahren durchgeführte Meldung der Schulergebnisse per Internet-Formular hat sich bewährt. Sie können wieder das Internet-Formular verwenden, das auf der Homepage des Mathematik-Wettbewerbes ab 02.12.2021 allen Schulen zur Verfügung steht:

<https://www.mathematik-wettbewerb.de>

Bitte beachten Sie:

- Zur Meldung benötigen Sie ein Kennwort, welches alle Schulen zu Beginn des Schuljahres 2007/2008 von ihrem Staatlichen Schulamt erhalten haben (Dauer-Passwort im roten Umschlag).
- Ein korrekter Datenversand wird sofort bestätigt. Dabei werden Ihnen alle gemeldeten Daten zum Ausdrucken – und nochmaligen Kontrolle – übermittelt.
- Die Schülerinnen und Schüler, die sich im Schulentscheid für den Kreisentscheid (2. Runde) qualifiziert haben, werden ebenfalls am Ende der Meldung (gemäß Erlass mit Name, Privatadresse, Geschlecht und erreichter Punktzahl) erfasst und automatisch an die Austragungsschulen weitergeleitet.
- Die Staatlichen Schulämter sind über den Termin der Meldung zu informieren.
- Die Meldung hat bis zum **ersten Mittwoch nach den Weihnachtsferien** zu erfolgen, also

spätestens bis zum 12.01.2022

- Die Ausgabe der **Urkunden** an die Schulsieger hat **spätestens mit Ausgabe der Zeugnisse zum 1. Halbjahr zu erfolgen**. Sie sollten Urkundenvordrucke in ausreichender Anzahl bei der Abholung der Aufgaben in Ihrem Staatlichen Schulamt erhalten haben. Sollten Sie dennoch **weitere Urkundenvordrucke** benötigen, so können Sie diese durch eine E-Mail an landesbeauftragte@mathematik-wettbewerb.de anfordern.