



## *Es ist wieder soweit!*

In der Nacht vom 24. zum 25. November läuft die diesjährige „Lange Nacht der Mathematik“ – und das Gymnasium Nordenham ist wieder dabei!

### Was ist „Die lange Nacht der Mathematik“?

Die *Lange Nacht der Mathematik* ist ein Wettbewerb. Während der Nacht werden viele mathematische Knobel- und Rechenaufgaben gelöst. Es gibt drei Runden: Werden die Aufgaben der ersten Runde erfolgreich gelöst, wird der Jahrgang der Schule für die zweite Runde freigeschaltet. Von der zweiten zur dritten Runde wiederholt sich dieses Verfahren. Die Lösungen der dritten Runde werden eingeschickt. Die Teilnehmer rechnen in einer lockeren und angenehmen Atmosphäre, die aus dem herkömmlichen Schulalltag herausgelöst ist. Der Spaß am gemeinsamen Lösen der Aufgaben steht im Vordergrund.

### Wer darf mitmachen?

Teilnehmen dürfen alle Schüler der 5. bis 13. Klasse. Es können sich bis zu vier Schüler/Schülerinnen zu einer Gruppe zusammenschließen. Sollten an einer Schule mehr als vier Teilnehmer pro Altersstufe teilnehmen wollen, so müssen an dieser Schule mehrere Gruppen gebildet werden.

### Wie ist der Ablauf?

1. Ihr findet euch zu dritt oder viert zusammen. Folgende Zusammensetzungen der Jahrgänge sind möglich: 05/06/07 ; 07/08/09 ; 09/10/11 ; 11/12/13
2. Ihr gebt die Anmeldung bis **Dienstag, den 21.11.2023**, bei eurer Mathelehrerin oder eurem Mathelehrer ab.
3. Ihr kommt mit Allem, was zum normalen Mathematikunterricht benötigt wird (zusätzlich Schere, Papier, Kleber und Ausdauer) am **Freitag, den 24. November 2023, ab 17:15 Uhr** zum **Computerraum 4120**.  
**WICHTIG:** Denkt auch an Schlafsäcke oder ähnliches, falls die Ausdauer doch mal nachlässt.
4. Ihr beschäftigt euch mit den Aufgaben und habt Spaß! Keine Sorge. Für Verpflegung ist auch gesorgt ☺  
Denkt hier aber bitte daran einen **Becher** mitzubringen. Wir sind ja eine Umweltschule.
5. Ihr lasst euch nach einer erfolgreichen Nacht am Sonnabendmorgen (**zwischen 8 und 9 Uhr**) abholen.

Eine Bitte zum Schluss: Über eine Unterstützung von euren Eltern würden wir uns sehr freuen! Wenn Sie etwas für ein kaltes Buffet beisteuern oder in der Nacht (evtl. auch nur stundenweise) Aufsicht führen können, sollten Sie auf dem Anmeldebogen einen entsprechenden Hinweis hinterlassen.



DIE LANGE NACHT DER MATHEMATIK 2023 - ANMELDUNG

---

Hiermit melden wir unsere Tochter / unseren Sohn \_\_\_\_\_ aus  
der Klasse \_\_\_\_\_ für die „Lange Nacht der Mathematik“ an.

Sie / Er bildet eine Gruppe mit: 1. \_\_\_\_\_ Klasse \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_ Klasse \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_ Klasse \_\_\_\_\_

Bei Notfällen sind wir die Nacht über telefonisch erreichbar unter: \_\_\_\_\_

Zum kalten Buffet können wir \_\_\_\_\_ beisteuern.

\_\_\_\_\_  
(Datum)

\_\_\_\_\_  
(Unterschrift eines Erziehungsberechtigten)