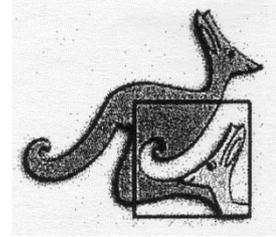


Das Känguru der Mathematik

Am 16.3.2023 ist Kängurutag.

Weltweit werden Millionen von Schülern an den Mathematikaufgaben herumknobeln, um neben dem Teilnehmerpreis einen der vielen attraktiven Preise (T-Shirt, Spiele, Teilnahme an Matheworkshops etc.) zu ergattern.



Beispielaufgabe:

Isabells Perlenkette liegt ein bisschen unordentlich auf dem Tisch: Wie sieht Isabells Kette ordentlich aus?					
Familie Berg hat ihren Wanderurlaub genau geplant. Von Montag bis Freitag stehen insgesamt 70 km auf dem Plan. Am Dienstag wandern sie 2 km mehr als am Montag, am Mittwoch 2 km mehr als am Dienstag usw. Wie viel wandern sie am Donnerstag?					
(A) 12 km	(B) 13 km	(C) 14 km	(D) 15 km	(E) 16 km	

Im letzten Jahr gab es weltweit über 4,5 Millionen Teilnehmer. In Deutschland über 680 000 Teilnehmer aus knapp 9500 Schulen mit (www.mathe-kaenguru.de). Auch am Gymnasium Trittau beteiligten sich Schülerinnen und Schüler mit gutem Erfolg an dem Mathematikwettbewerb. Wir konnten vor allem in der Unter- und Mittelstufe zahlreiche Preise für gute Ergebnisse verteilen.

Die Teilnahme an diesem Wettbewerb ist für alle Schüler freiwillig! Das Startgeld beträgt in diesem Jahr 2,50 €. Das Anmeldeformular erhaltet ihr bei euren Mathematiklehrkräften. Wir wünschen uns als MINT-Schule natürlich zahlreiche Anmeldungen über die Mathematiklehrkräfte. Alle Teilnehmer erhalten eine Auswertung der Ergebnisse und ein Knobelspiel.

Bei einer erstmaligen Beteiligung am Wettbewerb ist es sinnvoll, sich mit der Art der Aufgaben vertraut zu machen. Dies geschieht am besten über Aufgaben der Vorjahre, die im Internet zum Ausdrucken zur Verfügung stehen (www.mathe-kaenguru.de), Mr.Peaceful's Mathe-Seite (www.new-ways.ci-it.de), als Online-Quiz (<http://www.schuelerlexikon.de>) oder in dem Buch (Mathe mit dem Känguru).

In diesem Jahr wird der Känguru-Wettbewerb wieder in **Präsenz** durchgeführt. Für die Teilnahme ist wichtig:

- Anmeldeschluss ist der **8. Februar 2023**
- Die verbindliche Anmeldung erfolgt mittels der Abgabe der untenstehenden Einverständniserklärung und des Startgelds von **2,50€** bei der **Mathematiklehrkraft**.

Mit freundlichen Grüßen

S. Wulff (s.wulff@gym-trittau.de)

x ----- x -----

Abgabetermin: spätestens Mittwoch, 8.02.2023

Hiermit melde ich meine Tochter/meinen Sohn verbindlich zum Wettbewerb „Känguru der Mathematik“ an.
Das Startgeld von 2,50€ geben wir ihr/ihm zusammen mit diesem Zettel mit.



Känguru der Mathematik

Name, Vorname, Klasse

Unterschrift der/des Erziehungsberechtigten