



# Grundschule Osburg

Tel.: 06500 / 288

E-Mail: [grundschule.osburg@ruwer.de](mailto:grundschule.osburg@ruwer.de)

Homepage: [www.grundschule-osburg.de](http://www.grundschule-osburg.de)

Förderverein Schule Osburg e.V.:

Sparkasse Trier:

IBAN: DE98 5855 0130 0021011820,

BIC: TRISDE55XXX

Volksbank Trier:

IBAN: DE75 5856 0103 0000814127,

BIC: GENODED1TVB

Grundschule Osburg, Schulstraße 16, 54317 Osburg

28.01.2025

## Elterninformation

### Känguru der Mathematik 2025

#### Woher kommt der Wettbewerb?

Die Idee für diesen Multiple-Choice-Mathe-Wettbewerb kommt aus Australien (1978) und wurde von zwei französischen Mathematiklehrern nach Frankreich übernommen. Zu Ehren der australischen Erfinder wurde er "Kangourou des Mathématiques" (Känguru der Mathematik) genannt. Die Aufgaben sind in allen teilnehmenden Ländern im Wesentlichen gleich und werden überall am selben Tag bearbeitet. Der internationale Känguru-Tag ist am

**Donnerstag, 20. März 2025.**

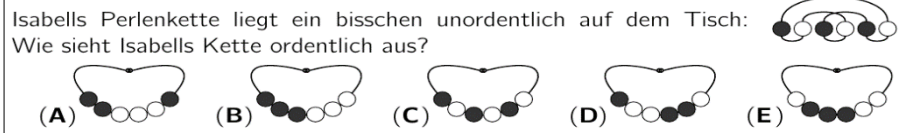
Der Wettbewerb „boomt“, wahrscheinlich, weil so viele Schüler daran richtig Spaß haben. In Deutschland nahmen 1995 rund 200 Schülerinnen und Schüler am Känguru-Wettbewerb teil, im vergangenen Jahr waren es etwa 310.000.

#### Welches Ziel hat der Wettbewerb?

Der Wettbewerb ist ein Multiple-Choice-Wettbewerb mit vielfältigen Aufgaben zum Knobeln, zum Grübeln, zum Rechnen und zum Schätzen, der vor allem Freude an der Beschäftigung mit Mathematik wecken soll. Ein Wettstreit, bei dem es nur Gewinner gibt, denn alle Teilnehmer erhalten eine Urkunde mit den erreichten Punktzahlen und einen Erinnerungspreis – für die Besten gibt es Bücher, Spiele, Puzzles, T-Shirts und Reisen in ein internationales Mathe-Camp. Die Aufgaben sind sehr anregend, heiter und ein wenig unerwartet. Die bei Schülerinnen und Schülern häufig vorhandene Furcht vor dem Ernsthaften, Strengen, Trockenem der Mathematik soll etwas aufgebrochen oder mindestens angekratzt werden – und, wie die Resonanz aus den Schulen zeigt, gelingt dies sehr gut. Die 30 Aufgaben (bzw. 24 in Klasse 3/4 und 5/6) (jeweils 5 Lösungen zur Auswahl; nur eine richtige Antwort) sind so aufgebaut, dass für einen Teil der Lösungen bereits Grundkenntnisse aus dem Schulunterricht ausreichend sind, bei einem weiteren Teil ein tieferes Verständnis des in der Schule Gelernten und der kreative Umgang damit benötigt werden. Hinzu kommen eine Reihe von Aufgaben, die mit etwas Pfiffigkeit oder gesundem Menschenverstand allein zu bewältigen sind und die sich sehr gut eignen, mathematische Arbeitsweisen – unterhaltsam – zu trainieren. Es ist für die Teilnehmer attraktiv, eine gefundene Lösung nicht schriftlich exakt begründen zu müssen. Bei einer erstmaligen Beteiligung am Wettbewerb ist es sinnvoll, sich mit den Aufgaben vertraut zu machen: über Aufgaben der Vorjahre, die im Internet zum Ausdrucken ([www.mathe-kaenguru.de](http://www.mathe-kaenguru.de)), im Mathe-Spiel ZAL (über [www.mathe-kaenguru.de](http://www.mathe-kaenguru.de)) oder als App (2,29 €) zur Verfügung stehen.

## Beispielaufgabe:

Isabells Perlenkette liegt ein bisschen unordentlich auf dem Tisch:  
Wie sieht Isabells Kette ordentlich aus?



## Startgeld, Auswertung, Urkunden und Preise

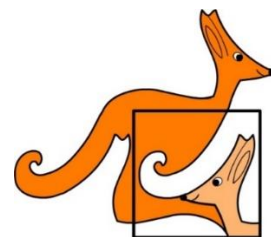
Der Wettbewerb finanziert sich selbst; die gesamten Kosten für Vorbereitung, Organisation, Auswertung und Preise werden durch ein von jedem Teilnehmer zu entrichtendes **Startgeld von 2,50 Euro** getragen. Im Anschluss an den Wettbewerb werden Namen, Klassen, Klassenstufen und Antwortbuchstaben der Teilnehmer für eine möglichst schnelle Auswertung online nach Berlin übermittelt. Die übermittelten Daten dienen ausschließlich der Auswertung des Wettbewerbs, dem Druck der Urkunden und Schullisten für die verantwortlichen Lehrer/innen. Die Daten werden nicht an Dritte weitergegeben oder veröffentlicht. Details zum Umgang mit den Daten sind unter [www.mathekaenguru.de/wettbewerb/datenschutz](http://www.mathekaenguru.de/wettbewerb/datenschutz) zu finden.

Nach der Auswertung erhält jeder Teilnehmer einen Erinnerungspreis, eine Urkunde und eine ausführliche Aufgaben-Lösungen-Broschüre. An jeder Schule erhält der Teilnehmer mit dem weitesten Kängurusprung (= die meisten Aufgaben in Folge richtig gelöst) ein T-Shirt. Außerdem gibt es besondere Preise für Teilnehmer, die sehr viele Punkte erzielt haben. Der Versand der Urkunden, Lösungsbroschüren und Preise an die Schulen erfolgt ab Anfang/Mitte April bis etwa Anfang Juni.

Nach Anregungen durch die Elternschaft wird sich die Grundschule Osburg am Känguru-Wettbewerb beteiligen. Die Teilnahme am Känguru-Wettbewerb ist für die Kinder des 3. und 4. Schuljahres **freiwillig**. Wir bitten die Eltern, der Teilnahme Ihres Kindes und der Weitergabe der für die Auswertung relevanten Daten nach Berlin zuzustimmen. Bitte geben Sie außerdem Ihrem Kind das **Startgeld von 2,50 € (passend)** in einem beschrifteten Briefumschlag mit. Die Klassenlehrerinnen sammeln das Geld ein.

Mit freundlichen Grüßen

Ronny Blügel (Rektor)



**Bitte bis Mittwoch (05. Februar) bei der Klassenlehrerin abgeben.**

-----✂-----✂-----✂-----✂-----✂-----✂-----✂-----

Wir/Ich sind/bin damit einverstanden, dass unser/mein Kind

\_\_\_\_\_  
Nachname, Vorname, Klasse am Känguru-Wettbewerb  
teilnimmt und Name, Klasse,  
Klassenstufe und  
Antwortbuchstaben zur  
Auswertung nach Berlin  
übermittelt werden.

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift der/des Sorgeberechtigten