

Liebe Eltern der Klassen 2, 3 und 4,

unsere Schule wird auch in diesem Jahr bei dem Wettbewerb „Känguru der Mathematik“ teilnehmen. Dieser Wettbewerb wird von der Humboldt-Universität zu Berlin vom Institut für Mathematik organisiert und findet seit 1995 zeitgleich in ganz Europa ab Klasse 3 statt. Auch Zweitklässler, die sich mathematisch fit fühlen und in der Lage sind, komplexere Aufgabenstellungen eigenständig zu lesen und zu verstehen, können bereits am Wettbewerb teilnehmen.



Am 21.03.2019 werden die angemeldeten Schüler versuchen, innerhalb von 75 Minuten (während der Unterrichtszeit), knifflige mathematische Aufgaben zu lösen und aus 5 vorgegebenen Lösungsmöglichkeiten die richtige Antwort herauszufinden. In jeder der Klassenstufengruppen gibt es drei Schwierigkeitsstufen, die mit je 3, 4 bzw. 5 Punkten bewertet werden. Die Aufgaben 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 nicht wichtig, alle Aufgaben zu lösen. Ziel des Wettbewerbs ist es, Spaß am Knobeln und Ausprobieren zu entwickeln.

Bei diesem Wettbewerb gibt es nur Gewinner, denn alle Teilnehmer erhalten eine Urkunde mit ihrer erreichten Punktzahl und einen kleinen Preis zur Erinnerung. In jeder Schule erhält außerdem derjenige mit dem weitesten "Kängurusprung" (größte Anzahl von aufeinanderfolgenden richtigen Antworten) ein Extra-Geschenk.

Da der Wettbewerb sich selbst finanziert (Kosten für Material, Vorbereitung, Versand, Organisation/Auswertung und Preise), ist **ein Startgeld von 2 €** pro Teilnehmer mit der Anmeldung zu entrichten. Die Preisvergabe wird nach zentraler Auswertung im Juni/ Juli erfolgen.

Unter folgendem Link können Sie sich über den Wettbewerb informieren:

<http://www.mathe-kaenguru.de>

Mit freundlichen Grüßen

Anmeldung bitte bis spätestens 15.02.2019

Mein Sohn / meine Tochter _____

darf am Wettbewerb „Känguru der Mathematik“ 2019 teilnehmen.

Unterschrift _____