

11.05.2017 GROÙE SPRÜNGE IN MATHE

So erreichten in der Mittelstufe Sophia Herbst, Wander De Gersem, Assad Anwar und Fabian Beemermann beim Känguru-Wettbewerb in der 5. Jahrgangsstufe gute Platzierungen. Dieser Wettbewerb findet deutschlandweit für Interessierte aus den Klassen 3 bis 13 statt; er soll das Interesse an Mathe durch heitere, ein wenig unerwartete Aufgaben anregen und den Eindruck des Strengen, Trockenen anknetzen. Sophia, Wander und Fabian belegten hier einen 1. Preis und Assad einen sehr guten 2. Platz. Weil Sophia an der Schule die meisten Aufgaben hintereinander gelöst hat, bekam sie außer ihrer Urkunde auch ein T-Shirt für den größten „Känguru-Sprung“.

Luca Offer hat zum wiederholten Mal an der Mathematik-Olympiade teilgenommen und zum dritten Mal hintereinander die dritte und letzte Runde der Mathematik-Olympiade erreicht und die Schule sehr gut vertreten. Tobias Renner erreichte als zweiter Kreissieger die Finalrunde des Mathematik-Wettbewerbes des Landes Hessen in der Jahrgangsstufe 8.

Tobias und Luca erhielten Preise vom Förderverein, die anderen vom Känguru-Verein.



v.l.n.r. Sophia Herbst, Fabian Beemermann, Wander De Gersem, Tobias Renner, Luca Offer, Assad Anwar

Für die Oberstufe wurde im März der ebenfalls deutschlandweite 26. Tag der Mathematik an verschiedenen Standorten durchgeführt. Für Schüler aus Darmstadt

und Umgebung, die 2018 Abitur machen, fand der Wettbewerb, wie schon in den vergangenen Jahren, bei der Firma Merck statt.

An diesem Vormittag ging es darum, verschiedene mathematische Problemstellungen ohne PC und Taschenrechner zu lösen, z.B. was ist die letzte Ziffer von 2017^{2017} ?

Von der Prälat-Diehl-Schule nahmen diesmal drei Gruppen aus dem Mathe-Leistungskurs Q2 von Manfred Hinz teil, die sich an einem freien Samstag knapp drei Stunden lang mit mathematischen Fragestellungen auseinandersetzten. Allein dieses Engagement hat ein besonderes Lob verdient, aber dieses Jahr waren unsere SchülerInnen auch noch außergewöhnlich erfolgreich:

Team 112 mit Maximilian Koos/ Min Trinh/ Mu Fang Zhu/ Tim Orio/ Felix Wilde belegte am Standort Darmstadt von 25 teilnehmenden Teams den 3. Platz.

Team 113 mit Tino Ullsperger/ Paul Weißmantel/ Leon Turré/ Sheraz Sial/ Nicolas Budzisz belegte den 5. Platz.

Team 111 mit Hashir Ahmad/ Thies Lukas/ Nico Neubig/ Alexander Sachs/ Ivo Klein belegte den 8. Platz.

Darüber hinaus erzielten im Einzelwettbewerb Paul den 6. Platz und Felix den 3. Platz.

Neben Urkunden und Sachpreisen warteten auf die vorderen Platzierungen Gutscheine zur Teilnahme an einer mathematisch orientierten Fortbildungswoche.

Auch in diesem Jahr hat es den Schülern und Schülerinnen viel Spaß gemacht, sich mit anderen Schulen beim Matheknobeln zu messen. Auf jeden Fall haben sie es nicht bereut, an einem Samstagvormittag früh aufzustehen, nach Darmstadt zu fahren – teilweise mit dem Fahrrad – und sich schon um 9:50Uhr mit den ersten Matheaufgaben zu beschäftigen.



Teilnehmer 'Tag der Mathematik' in Darmstadt