

„Alles ist Zahl“

Kooperation mit dem Gymnasium Frechen



Wir, Schüler der Realschule Oberpleis, sind der Einladung der LNU - Frechen zum Projekttag am 15.11.08 „Alles ist Zahl“ zum Jahr der Mathematik 2008 gefolgt. Dr. Carsten Miller der extra aus Bayreuth anreiste, stellte uns in einer Präsentation Bilder von Eugen Jost vor. Dieser Maler war mathematisch sehr begabt und hat Bilder zu mathematischen Vorkommen gemalt. Ein genanntes Beispiel war sein berühmtestes Bild „Hardys Taxi“.

Die Realschule Oberpleis steht schon Jahre lang in Kooperation mit der LNU – Frechen. Beide Schulen beteiligensich an dem Power to Madagaskar“. Dieses Projekt hilft bei dem Aufbau einer kleinen Schule in Andalamengoke. Der Chef der RWE – Kette spendete pro erreichten 500 Watt 50 € an das Projekt. Es wurde ein umgebauter Heimtrainer aufgebaut, mit dem man durch eigene Körperkraft den Strom erzeugen konnte.



Bei der Präsentation erzählte Dr. Carsten Miller uns, wie es zu dem Titel „Hardys Taxi“ kam und erklärte uns viele Teile des Bildes, die selbst Beispiele für mathematische Vorkommnisse sind. So das Beispiel mit der Englischen Zahl „forty“, es ist die Einzige englisch ausgeschriebene Zahl deren Buchstaben alphabetisch geordnet sind. Andre Bilder von Eugen Jost sind zum Beispiel „Girasole“ oder auch die „Mittelmeergeometrie“.

Dies war ein gelungener Samstag!

