



(33) Aufgabenfeld III - Dr. Hanns Thiemann

Hinsichtlich des Landesabiturs ist die Arbeit nicht weniger geworden, gerade was den Aufwand für die Schülerinnen und Schüler bedeutet. Dennoch finden erfreulich viele Zeit, sich außerhalb des Unterrichts in Arbeitsgemeinschaften bzw. Wettbewerben erfolgreich umzutun. In den „kalten“ Herbst- und Weihnachtsferien bietet Herr Knaus nun sogar einen Kurs zur Mathematikauffrischung für angehende Abiturienten an. Nachdem Mathematik und die drei klassischen Naturwissenschaften Biologie, Chemie und Physik für manche lebenslang mit Furcht und Schrecken verbunden blieben, bemühen wir Kolleginnen und Kollegen vom III. Aufgabenfeld uns sehr darum, für jeden Schüler in unseren Fächern Fruchtbringendes aufzutun. Weihnachten können wir aber auch zum Anlass nehmen, einen Blick über den Laubacher Tellerrand zu werfen.

Als unbehelligt von den großen und kleinen Geschehnissen des Tages gelten die Fächer des III. Aufgabenfeldes. Mag die Welt finanziell krisengeschüttelt ins neue Jahr gehen oder mit einer frohen Botschaft wie vor rund 2000 Jahren: Die ewigen Naturgesetze stehen unerschütterlich. Kleine Anekdoten bestätigen diese Meinung vordergründig:

Die erste Weihnacht zu Jesu Geburt soll einhergegangen sein mit der sehr seltenen dreifachen Konjunktion von Jupiter, Saturn und Mars. Als fächerübergreifendes Projekt taugt dieses Bonbon wenig. Es sei denn, wir nehmen es zum Anlass, über doch sehr grundsätzliche Möglichkeiten der Weltbetrachtung nachzudenken und darüber, wie eine Einheit der verschiedenen Sichtweisen dennoch möglich werden könnte.

Die zweite Anekdote ist lustiger und weltlicher: Ein Nobelpreis für Mathematik wurde von Herrn Nobel höchstpersönlich wieder gestrichen, nachdem Frau Nobel mit einem nobelpreisverdächtigen Mathematiker näher bekannt wurde, als ihrem Gatten lieb war. Mag die Mathematik noch so abstrakt und theoretisch sein, wie ihr häufig nachgesagt wird: Die Ausübenden sind doch demselben weltlichen und geistlichen Schicksal überantwortet wie die Nichtmathematiker - und mit ihnen auch alle diejenigen, denen Mathematik selbst in diesem Jahr fremd geblieben ist . . . denn:

Kaum einer hat's gemerkt, aber wir feiern heuer tatsächlich das Jahr der Mathematik. Grund genug, auf diese Disziplin den ersten Blick zu werfen:

