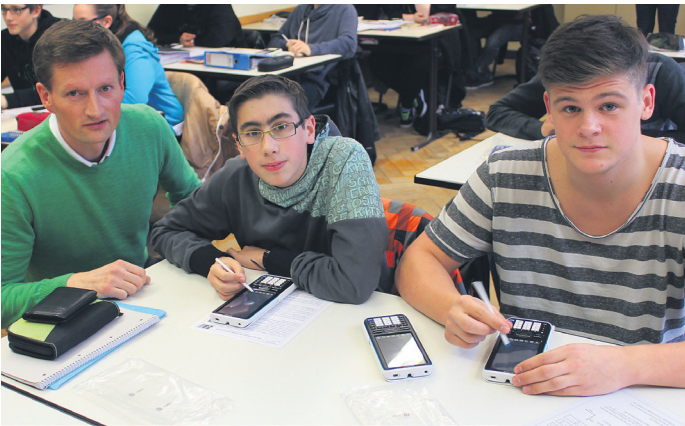


Fortschrittliche Helfer



Mathelehrer Armin Skorsch erklärt seinen Schülern Marco Ramm (17) und Jason Thies (16), wie sie mit Hilfe des CAS-Rechners auf die richtige Lösung kommen.

Foto: Szymura

Neumünster (rjs) – »Die Didaktik ist stets im Wandel: Früher wurden im Mathematikunterricht stets immer die gleichen Kurvendiskussionen und Abläufe durchgeführt. Heute haben sich die Anforderungen geändert

und Schüler lösen reale rechnerische Probleme«, erklärt Mathelehrer Hans Neuwerk von der Walther-Lehmkuhl-Schule (WLS). Um den neuen Ansprüchen des Lehrplans gerecht zu werden, wurde mit der Firma Casio

ein dreijähriger Kooperationsvertrag geschlossen. In diesem stellt der Hersteller der WLS 75 Computer-Algebra-Systeme (CAS) im Wert von 15.000 Euro zur Verfügung, die nach Ablauf des Vertrags in den Schulbesitz übergehen. »Allerdings sind die Geräte nur Hilfsmittel für die Schüler, denn diese sind nur so klug, wie der Bediener«, so Neuwerk.

Zusätzlich wird die WLS Casio-Referenzschule.

»Unsere Mathematik-Lehrkräfte arbeiten für Casio im Gegenzug Unterrichtseinheiten unter Verwendung der überlassenen CAS-Rechner aus und stellen sich als Referenten bei Fortbildungen zur Verfügung«, erzählt der stellvertretende Schulleiter Erik Sachse.