

8.6.2011
Gertrud Eller (EL)
Schillerschule

Ausschreibung Kompaktseminar für Rückkehrer/innen aus dem Ausland

Liebe Schülerinnen, liebe Schüler der künftigen Q1,
durch das kurze Schulhalbjahr kann das Kompaktseminar zur Aufarbeitung der für Q1 in
Mathematik notwendigen Kenntnisse (Analysis 1) nicht wie gewohnt Ende Juni – Anfang
Juli stattfinden.

Daher gehen wir dieses Jahr folgendermaßen vor.

Sollten Sie rechtzeitig in Frankfurt sein, leihen sie sich das entsprechende
Mathematikbuch aus und bearbeiten die Tests, die sich jeweils an den Enden der
einzelnen Kapitel befinden.

Ansonsten müssten Sie sich Material aus einer Bibliothek holen.

Insbesondere achten Sie hierbei auf die folgenden Themen:

- Nullstellenbestimmung bei ganzrationalen Funktionen:
quadratische Gleichungen, biquadratische Gleichungen, Ausklammern und
Polynomdivision
- Ableitungsbegriff (graphische Bedeutung!) und Ableitungsregeln
- Kurvendiskussion ganzrationaler Funktionen
- Extremalwertaufgaben und Rekonstruktion von ganzrationalen Funktionen

Am Donnerstag, den 4.8.2011 (letzte Ferienwoche) biete ich Ihnen von 10.00 Uhr -13.00
Uhr in der Schillerschule ein Ferienseminar an, bei dem Sie die Möglichkeit haben,
gezielte Fragen zu den o.g. Themen zu stellen.

Dieses Seminar findet allerdings nur dann statt, wenn Sie sich zwischen Montag
(1.8.2011 und Mittwoch (3.8.2011) per e-mail schriftlich bei mir (durtreg1@gmx.de)
anmelden. Hierbei möchte ich gerne:

- Ihren Namen
- Ihre/ vorherige/n Mathematiklehrer/in an der Schillerschule
- das Land, aus dem sie zurückgekommen sind
erfahren.

Wenn ich keine Anmeldungen erhalte, komme ich an diesem Tag nicht in die Schule.

Bis dahin schöne Ferien und gutes „Wiedereinleben“
Ihre