

**Mathematik für den Sekundarbereich - Nachmittagskurs für Schüler\*innen  
Förderkurs Mathematik für Ausbildung, Beruf und MSA an Schulen**

Wiederholung des Mathematikstoffes der 7. bis 10. Klasse:

Grundrechenarten - Dreisatz - Terme - Gleichungen - lineare Funktionen - Wurzeln - Potenzen Geometrie -  
Trigonometrie - Satz des Pythagoras - Quadratische Funktionen - Quadratische Gleichungen - quadratische  
Ergänzung - binomische Formeln - Umwandlung von Texten in mathematische Schreibweise.  
Weitere Themen nach Absprache.

SZ700-014

23.1.-3.4.19, 20 UE, 10 x Mi, 16.15-17.45 Uhr

VHS, Goethestr. 9-11 (Lichterfelde), Raum 116 - ZBW

42,75 € TN: 8 - 16

**Mathematik für die gymnasiale Oberstufe - Abendkurs  
Abiturvorbereitung und mehr**

Sie wiederholen verständlich die Oberstufenmathematik, bereiten den Stoff für die Abituranforderungen auf und  
festigen Ihr Wissen für das Studium (1.-3. Semester).

Bruch-, Wurzel-, Logarithmusgleichungen - Steigung von Graphen und Ableitungen - Ableitungen und  
Kurvendiskussion - Integralrechnung - Methoden zur Ermittlung von Stammfunktionen - einfache und komplizierte  
Flächeninhalte mit der Integralrechnung - Elemente der Vektorrechnung und Anwendungen - Einführung in  
Stochastik und Statistik. Weitere Themen nach Absprache.

SZ700-018

23.1.-3.4.19, 20 UE, 10 x Mi, 18.00-19.30 Uhr

VHS, Goethestr. 9-11 (Lichterfelde), Raum 116 - ZBW

42,75 € TN: 8 - 16