

Mathematik in der Praxis

Zu worüber die Mathematik ist? Die Mathematik ist sehr wichtig wie in der Schule, so auch im Leben. Wir finden die Mathematik überall, in jedem Fach. Schon in Historie man hat Mathematik gebraucht. Damals bekamen im Praxis sehr benützte mathematische Sätzen, zum Beispiel Satz des Pythagoras, Satz des Thales oder Euklids Elemente. Diese Sätzen haben der Grund heutiger Geometrie aufgelegt, die ist wichtiger Teil der Mathematik.

Wir applizieren die Mathematik zum Beispiel in der Computertechnik, wo ist Mathe durch das binäre System vertreten, oder in Taschenrechnen, die uns begünstigen rechnen. Wir benutzen Mathematik im Leben in der Arbeit, in Kaufhaus, in Bank, usw.

Die Mathematik ist benutzt in viele Professionen. Zum Beispiel Architekt, der mathematische genaue Pläne zeichnet ein. Der Bauerführer braucht Mathematik, zu Plänen verstehen und er muss wissen wie Plan nach realistischen Formen überleitet. Der Maschinentechniker braucht Mathematik für die Präzision seine Produkte und der Vermögensberater für die Berechnung die Raten oder die Zahlungszielen und der Buchhalter, der das Geld verwaltet und er führt das Rechnungsbuch der Firma.

In Grundmathematik können wir zum Beispiel mit Prozent, Addition, Subtraktion, Multiplikation, Division rechnen (wir benutzen im alltäglichen Leben.) Wir benutzen dagegen auch verschiedene Logarithmus, Derivation oder Integralen nur in Ingenieurtechnik oder in Universität.