

Մաթեմատիկան քանակների, կառուցվածքների, փոխակերպումների և տարածության մասին գիտություն է:

Թվաբանական գործողություններ՝ գումարում, հանում,
բազմապատկում, բաժանում՝ մաթեմատիկայի հիմքն են:

Ալգեբրան ուսումնասիրում է տառերով արտահայտված հաշվարկները և հավասարումները: Օրինակ՝ $ax + b = 0$:

Երկրաշափությունը ուսումնասիրում է գծերը, անկյունները, եռանկյունները, շրջանները և մարմինները:

Մաթեմատիկան ունի կիրառություններ տնտեսագիտության,
Փիզիկայի, ինֆորմատիկայի և այլ ոլորտներում: