

### پیشرفت در ریاضیات

هدف از برنامه پیشرفت در ریاضیات (SUM) این است که پیشرفت در ریاضیات را برای دانش آموزان برنامه Title I افزایش دهد. معلمین SUM در برنامه Title I تمرکز دارند بر کمک کردن بدانش آموزان برای توسعه مفاهیم ریاضیات، استراتژیهای حل مسائل، و مهارتهای محاسبه کردن. آنها با معلمین کلاسها همکاری میکنند تا ارزیابی کنند میزان تواناییهای دانش آموزان و نیازهای آنها را برای تنظیم یک برنامه آموزشی ریاضیات مناسب. معلمین SUM یا برنامه آموزشی تخصصی مداوم را برای معلمین مدارس فراهم میکنند. آنها با دانش آموزان کلاسهای و گروههای کوچکتر همکاری میکنند. برنامه آموزشی براساس برنامه های آموزشی مدارس عمومی کانتی فیرفکس و برنامه های آموزشی (POS) و استانداردهای آموزشی ویرجینیا (SOL)، و شورای ملی معلمین استانداردهای ریاضیات (NCTM) میباشد.