

ЦЕЛИ НА ОБУЧЕНИЕТО ПО СИП “АЗ И ЧИСЛАТА”:

Часовете по СИП “Аз и числата“ са насочени изцяло към усъвършенстване и надграждане на знанията и уменията по математика във втори клас.

Учебното съдържание е ориентирано към усвояването на основните

математически операции с естествени числа и много често води до възприемането на математическото знание като знание за „изчисляване“.

Основните цели са:

- Усвояване на основни приложения на изучаваните математически знания, като се

показват и някои от интегративните възможности на математиката.

- Създаване на предпоставки и използване възможностите на математиката за

развиване на логическото, пространственото мислене на учениците, за използване на

основните мисловни операции и форми за достигане до верни съждения и

умозаклучения

- Развиване на интереса и мотивиране на учениците за изучаване на математиката и

формиране на положително отношение към нея.

- Изграждане на умения за работа в групи, за водене на диалог и обсъждане на мнения и предложения.

ДЕЙНОСТИ:

Заниманията по СИП се характеризират с преобладаващи игрово-занимателни дейности. Създава се подходяща емоционална атмосфера, непринуденост при изпълнението на задачите, възможност за по-висока степен на диференциация и за работа в екип. Второкласниците откриват и решават проблеми, предложени им в занимателен вариант, работят както с познат (от часовете за задължителна подготовка) дидактичен материал, така и с нов.

Дейностите, в които учениците се включват, са предпоставка за удовлетворение от решаването на математически задачи, съдействат за развитие на творческите способности на всяко от децата, за усъвършенстване на практическите им умения.

Дора Кръстева