

Основи точних наук Всеукраїнського науково-педагогічного проекту «Інтелект України» представлені через навчальні предмети «Математика» та «Єврика».

В другому класі ще немає предмету «Єврика». Але елементи «Єврики» подані в інтегрованому курсі «Я пізнаю світ». На цих уроках діти вчаться розв'язувати комбінаторні та винахідницькі задачі.

У житті часто доводиться розв'язувати задачі, що мають декілька різних варіантів розв'язання, і щоб зробити правильний вибір, важливо жоден з них не пропустити. Для цього треба вміти перебирати всі можливі варіанти або комбінації і порахувати їх кількість.

Задачі, які передбачають перебір усіх можливих варіантів під час їх розв'язування, називають комбінаторними.

Так розв'язують комбінаторні задачі учні 2-А класу, що працюють за проектом «Інтелект України».

