*Розробка призначена для учнів 5-6 класів з метою підвищення інтересу до STEM-предметів. Розв’язуючи анімовані 3D задачі, учні поринають у цікавий та захоплюючий світ математики.*

Тема: Розв'язування вправ

Мета: розв'язуючи прикладні задачі, повторити теми про ділення натуральних чисел, знаходження відсотків від числа, множення десяткових дробів;

розвивати логічне мислення та просторову уяву; виховувати інтерес до вивчення STEM предметів;

усвідомити, що без знання математики не можливо розв’язати життєві задачі.

Очікувані результати: учень уміє розв'язати задачу, яка трапиться йому в житті, на практиці; застосовує певні алгоритми до розв’язування різних груп задач.

Міжпредметні зв’язки: природознавство, математика, фізична культура, основи здоров’я.

Наскрізні змістові лінії: Екологічна безпека та сталий розвиток, громадянська відповідальність, здоров'я і безпека.

Обладнання: проектор,ноутбук, прикладні 3D задачі (у додатку)