

Светът на Байта – естествените числа

За кого е продукта?

Продукта е подходящ за STEM пространства от направление Математика и информатика

Продукта е подходящ за 4-12 клас

Какво представлява продукта?

Картите са предназначени за провеждане на иновативни учебни часове базирани на бордови игри. Те насърчават ученето чрез преживяване и работата в екип.

Комплектът карти е предназначен за изучаване и упражнение на основни математически концепции свързани с

- разлагане на прости множители
- най-малко общо кратно
- най-голям общ делител
- разпознаване на числа записани с римски запис

Комплектът карти служи за основа, за последващо въвеждане на асиметричната криптография.

Комплектът карти служи за основа за въвеждане на допълнителни знания за различни числови редици са самостоятелно изследване и представяне на резултати.

В кои часове може да се използва продукта?

- математика
- информационни технологии

Колко струва проекта?

Цена 600 лева. (ДДС не се начислява). Цената включва:

- 5 бр. комплекта карти (36+96 в комплект) достатъчни за един клас. Комплектите са за многократна употреба
- Сценарии в дигитален формат за 4 различни учебни часа базирани изцяло на метода на преподаване чрез бордови образователни игри.
- Информация в дигитален формат необходима за 5 самостоятелни проекта свързани с изследването на различни редици от числа. Препоръчва се проектите да се изпълняват в екипи от 3-4 ученика.
- On-line обучение на до 5 учители за провеждане на часове базирани на игри (2 учебни часа)