13.04. - 14.04. - 14.04. 2020

 Застосування законів збереження енергії та імпульсу в механічних явищах.

Розв’язування задач.

 <https://youtu.be/KS-6eABBen0>

<https://youtu.be/_Rdqm4pCIsQ> – по можливості перегляньте ці видеоуроки, з ручкою,зошитом, конспектуючи основне.

Розв’зати вправу38(2; 3; 4)

1. Визначте імпульс тіла масою 5 кг, що рухається зі швидкістю 12 м/с.
2. У цистерні поливної машини масою 4 т. є 4м³ води. Чому дорівнює імпульс автомашини:

 а) якщо вона рухається зі швидкістю 18км/год до місця поливання;

 б) якщо вона рухається зі швидкістю 54 км/год, витративши всю воду.