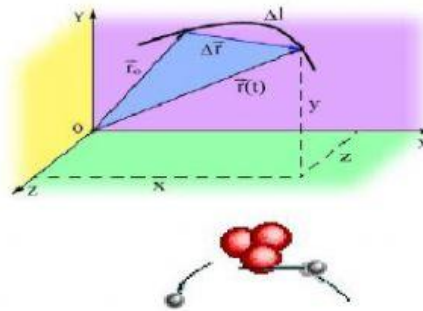


Кінематика. Повторення



Завдання 1. Вставити пропущене слово (згадати поняття)

1. Зміна положення тіла з часом відносно інших тіл називається
2. Якщо тіла не змінюється, то такий рух називається рівномірним.
3. Прискоренням називається векторна величина, що дорівнює зміни швидкості до інтервалу за який ця зміна відбулася.
4. 90 км/год в системі СІ дорівнює м/с

Завдання 2. Вибір однієї (декількох) правильних відповідей.

Укажіть, що відноситься до системи відліку:

1. Траєкторія
2. Тіло відліку
3. Система координат
4. Прилад для вимірювання часу
5. Переміщення

Завдання 3. Знайти відповідність між позначеннями фізичних величин та їх одиницями вимірювання:

1. Шлях, відстань	А. об/с
2. Швидкість	Б. с
3. Частота обертання	В. м
4. Період обертання	Г. м/с

Завдання 4. Перетягніть фізичні величини у відповідні місця, щоб отримати правильну формулу.

	$v \cdot t$
	$2\alpha S$
	$\frac{2\pi}{T}$
	$\frac{v - v_0}{t}$

α
 ω
 $v^2 - v_0^2$
 S

Завдання 5. Відкриті запитання.

У чому полягає зміст поняття відносності руху?

Завдання 6. Перегляньте відео, запишіть приклади задач в зошит

<https://www.youtube.com/watch?v=bTCohI8UIf0>