

Механічний рух. Відносність руху. Система відліку. Матеріальна точка.

Установи відповідність за допомогою стрілок

Механічний рух	●	●	Зміна з часом положення тіла відносно іншого тіла – тіла відліку
Тіло відліку	●	●	Тіло, відносно якого розглядається положення рухомого тіла
Матеріальна точка	●	●	Фізична модель тіла, розмірами якого в умовах даної задачі можна знехтувати
Система відліку	●	●	Тіло відліку, пов'язана з ним система координат і годинник

Переведи значення фізичних величин у запропоновані одиниці

3 км = _____ м 2 год = _____ с
5000 м = _____ км 3 год 40 с = _____ с
7 мм = _____ км 40 хв = _____ с
30 см = _____ м 4500 с = _____ год

Розставити знаки. Що більше?

300 с _____ 10 хв;
60 хв _____ 2 год;
120 с _____ 2 хв;
600 с _____ 10 хв;
90 хв _____ 2 год;
180 с _____ 2 хв

1. Який прилад зображений на малюнку?

2. Для вимірювання якої фізичної величини він призначений?

3. В яких одиницях СІ вимірюється ця величина?

4. Яка цна подлу його вимрювальної шкали?

$$C_n = \frac{BM - HM}{N_n}$$

