

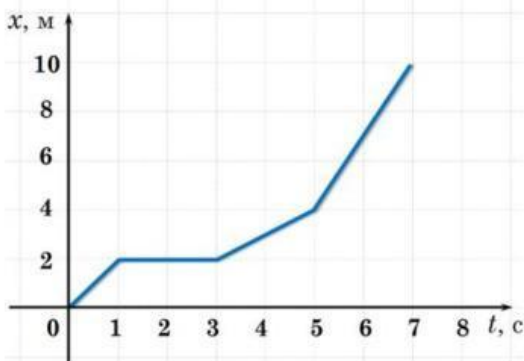
Дата _____

ПІБ: _____

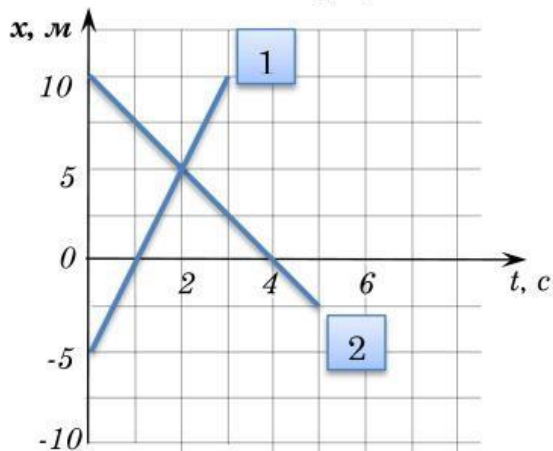
клас _____

1. На малюнку подано графік залежності координати x тела від часу t .
Визначити швидкість руху велосипедиста в інтервалах часу:

Інтервал часу Δt , с	0 - 1 с	1 - 3 с	3 - 5 с	5 - 7 с
Швидкість v_x , м/с				



2. Графіки руху двох тіл показані на малюнку. Запишіть рівняння руху цих тіл. Визначити графічно час і місце зустрічі.



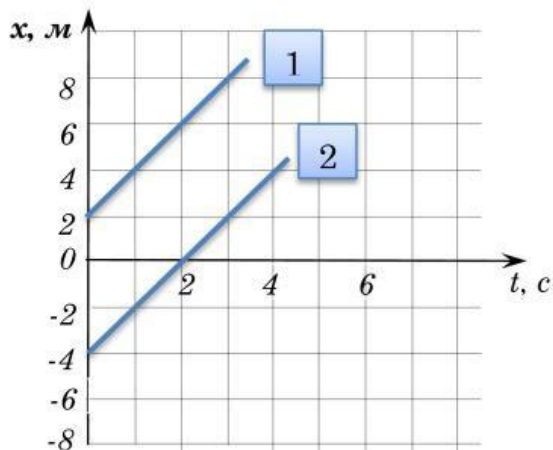
1: $x =$ _____

2: $x =$ _____

місце зустрічі $x =$ _____ м

время зустрічі $t =$ _____ с

3. Графіки руху двох тіл показані на малюнку. Виберіть правильне твердження



☐ $v_2 = v_1$

☐ $v_2 > v_1$

☐ $v_2 < v_1$