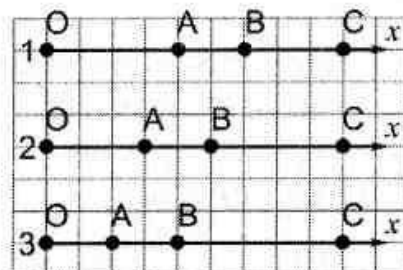


1.(1) Який вид руху у зайця, який втікає від мисливця?

- а) прямолінійний рівномірний;
- б) прямолінійний нерівномірний;
- в) криволінійний рівномірний;
- г) криволінійний нерівномірний.

На координатній осі Ox (мал. 1) точками відображено положення трьох туристів через однакові інтервали часу під час прямолінійного руху.



Мал. 1

2.(1) Рух якого туриста можна вважати рівномірним?

- а) 1; б) 2; в) 3; г) жодного.

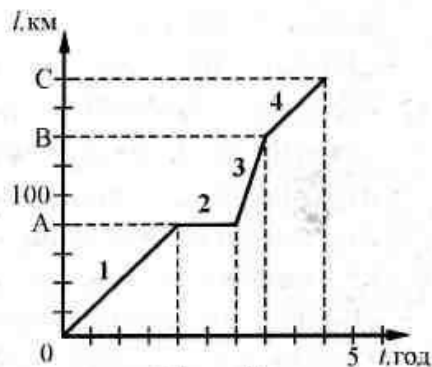
3.(1) На якій ділянці середня швидкість руху другого туриста найменша?

- а) OA ; б) AB ; в) BC ; г) усі швидкості однакові.

4.(1) В якого туриста середня швидкість на ділянці OC найменша?

- а) 1; б) 2; в) 3; г) в усіх туристів швидкості однакові.

На малюнку 2 зображено графік залежності шляху від часу руху потяга.



Мал. 2

5.(1) На якій ділянці потяг не рухався?

- а) 1; б) 2; в) 3; г) 4.

6.(1) Яка відстань між пунктами A і C?

- а) 20 км; б) 60 км;
- в) 80 км; г) 100 км.

7.(2) Скільки часу рухався потяг від пункту A до пункту B?

- а) 0,5 год; б) 1 год;
- в) 1,5 год; г) 2 год.

8.(2) На якій ділянці швидкість руху потяга була найбільшою?

- а) 1; б) 2; в) 3; г) 4.

9.(2) Яка середня швидкість руху потяга на всьому шляху? Відповідь записати в км/год.