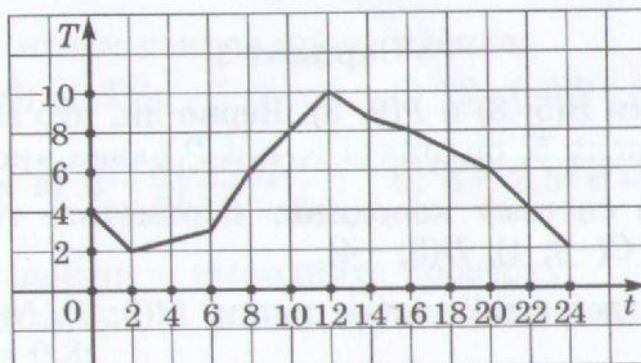


## Самостоятельная работа 14

### График. Графики реальных процессов

#### Вариант 1

Дан график изменения температуры воздуха.



1. Верно ли, что в 0 часов температура воздуха была  $4^{\circ}$ ?

Ответ:

2. Определите по графику, какая температура воздуха была:

а) в 2 часа;

Ответ:

б) в 20 часов.

Ответ:

3. Определите по графику, в какое время температура воздуха была:

а)  $2^{\circ}$ ;

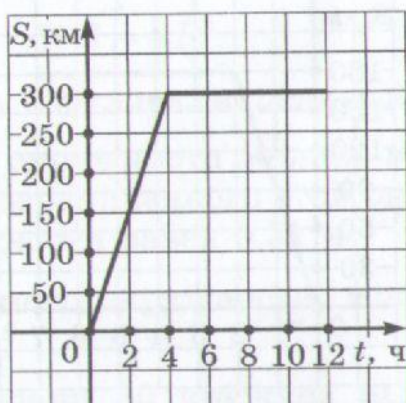
Ответ:

б)  $8^{\circ}$ ;

Ответ:

в) самой высокой. Ответ:

4. Дан график движения автомобиля. Определите по графику, на каком расстоянии от места отправления был автомобиль через 2 часа и какова его скорость движения на этом пути.



S =

v =

5. Определите по графику, на какое наибольшее расстояние удалился автомобиль от города и за сколько часов.

Ответ: S =

t =