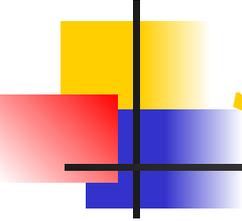
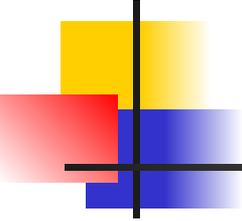


Способы задания функции



Существует три способа задания функции:

- формулой
- графиком
- Таблицей
- Словесный

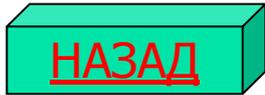

$$Y=2x+3$$

$$S(t)=60t$$

$$C=2\pi R$$

$$Y(x)=\ln X$$

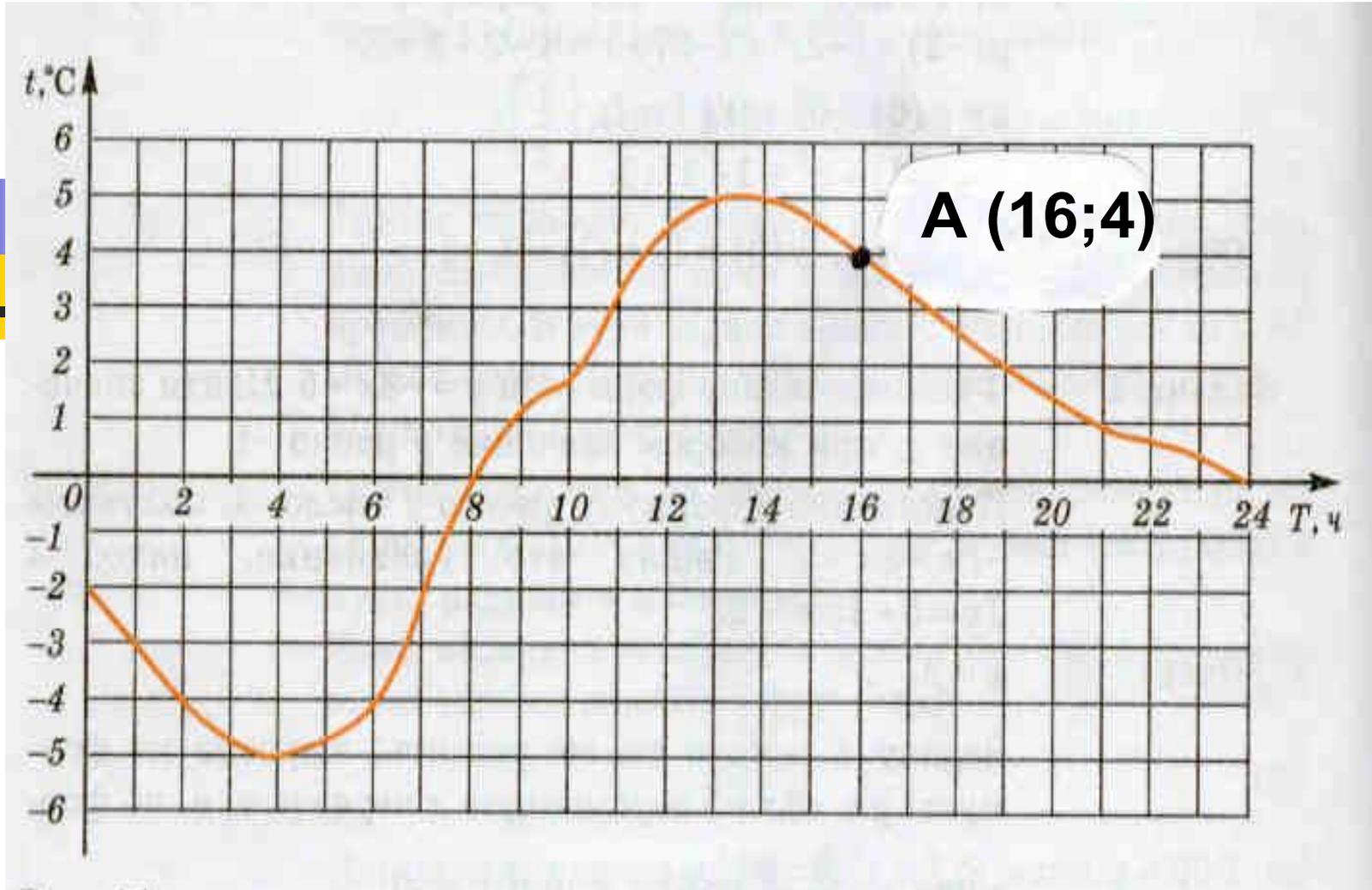
$$Y=(x+5)/x$$



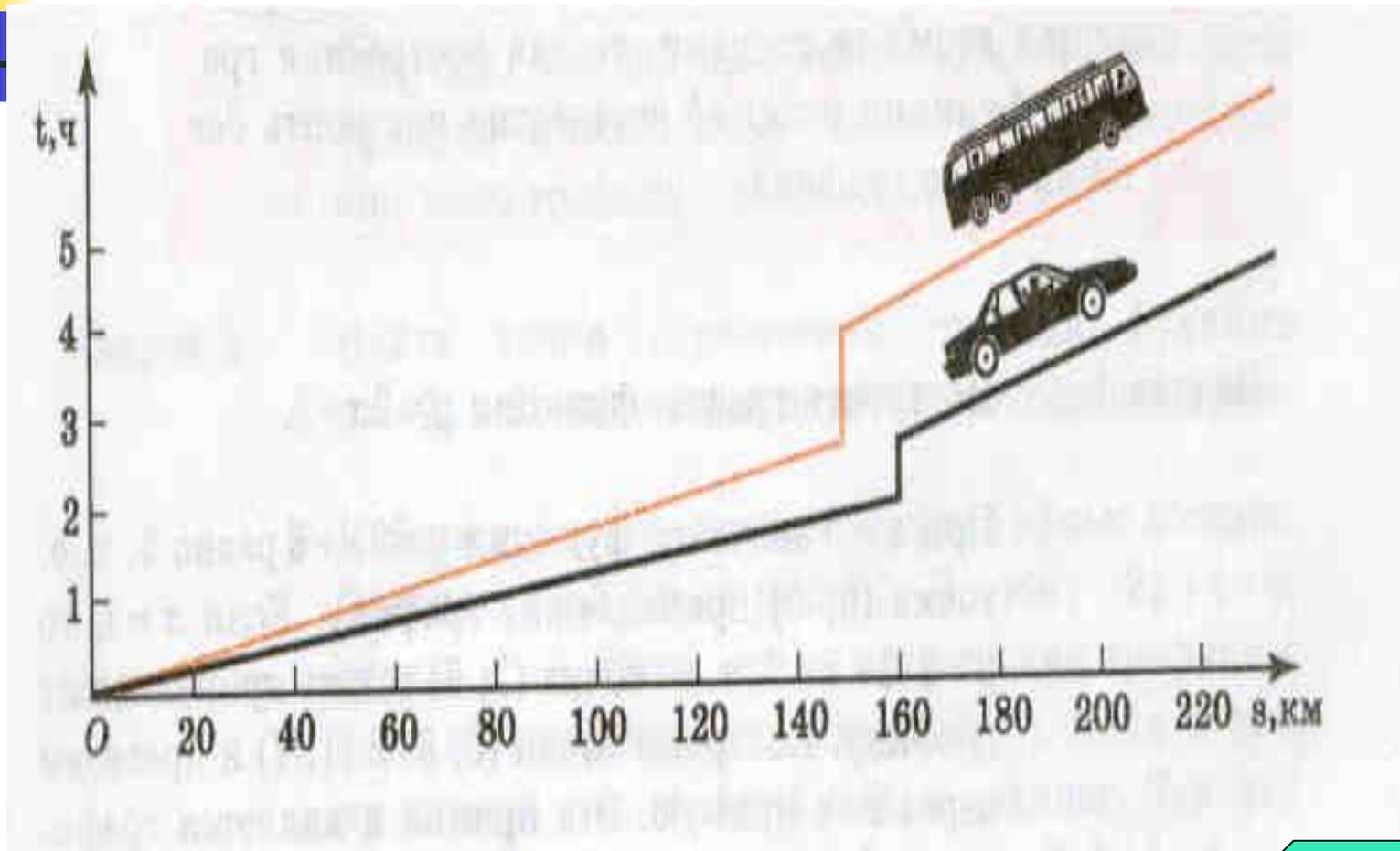
[НАЗАД](#)

Способ задания функции графиком

1. Зависимость температуры воздуха t от времени суток T



2.Графики движения автомобиля и автобуса.



[Назад](#)

Способ задания функции таблицей.

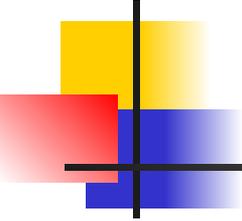
Зависимость атмосферного

давления

p от высоты h над уровнем

моря:

$h, \text{км}$	0	0,5	1	2	3	4	5	10	20
$p, \text{мм рт.ст}$	760,0	716,0	674,0	596,1	525,7	462,2	404,8	198,1	40,9



x	1	2	3	4	5	6	7	8
y	2	4	6	8	10	12	14	16

$$Y=2x$$