

Логарифмическая функция

Задания для устного счета
Упражнение 10

11 класс

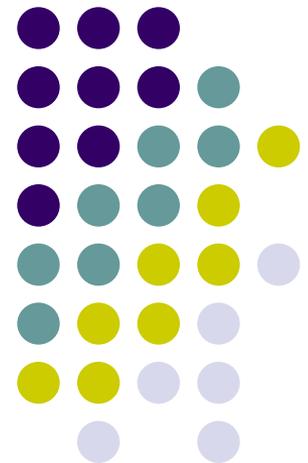
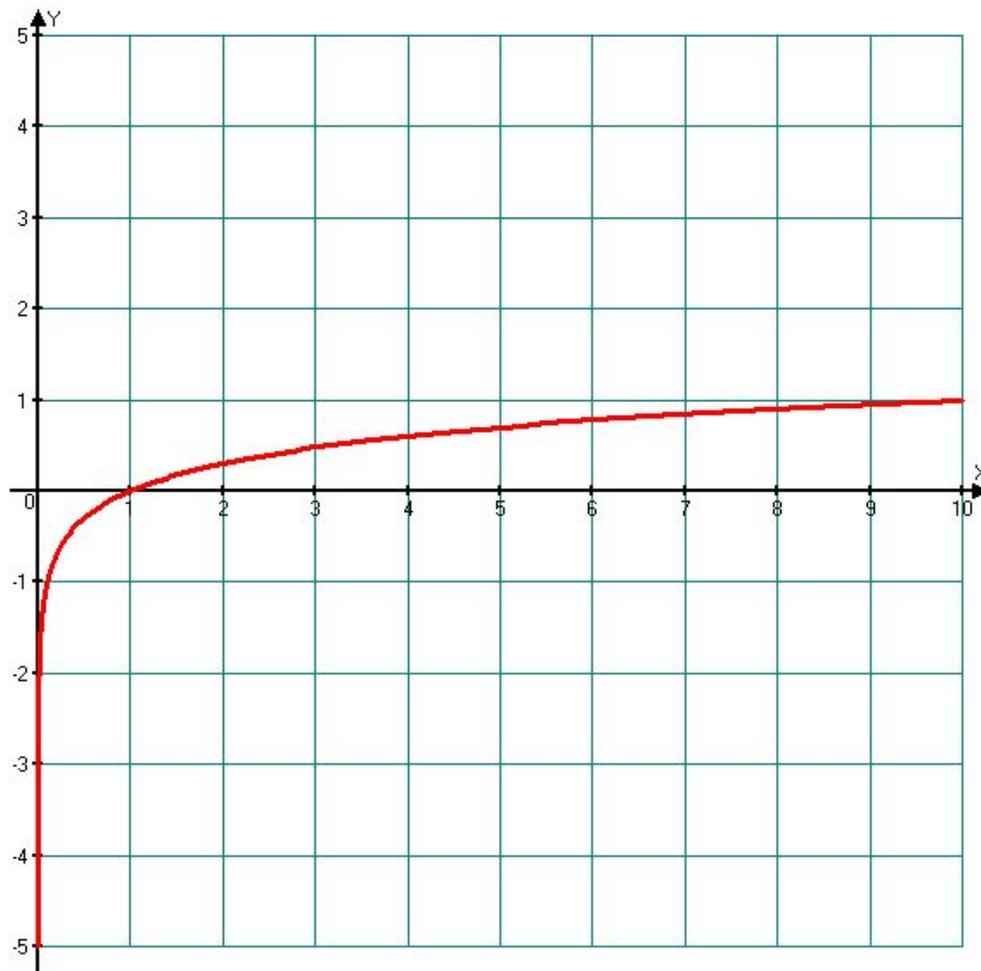
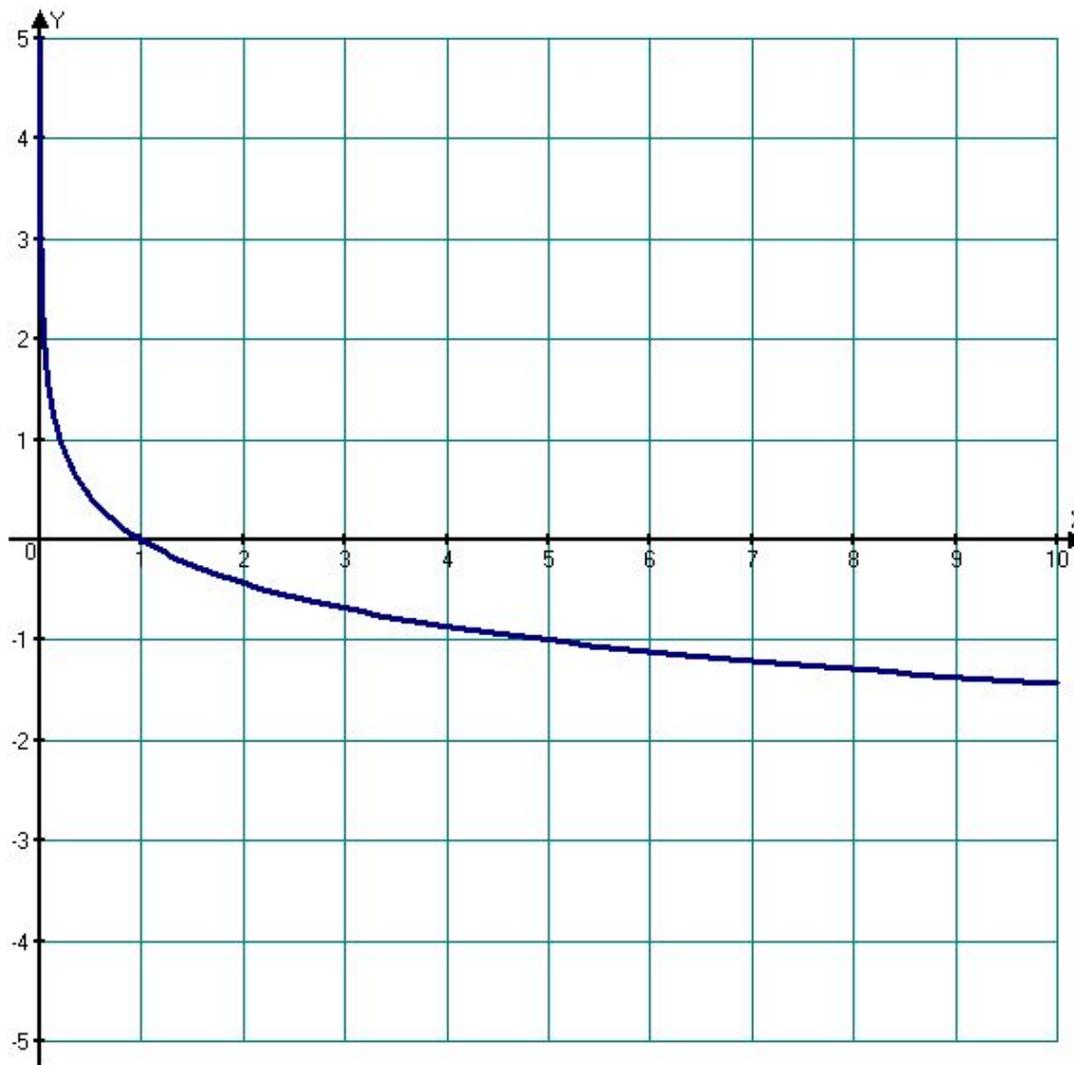


График какой функции изображен на рисунке?



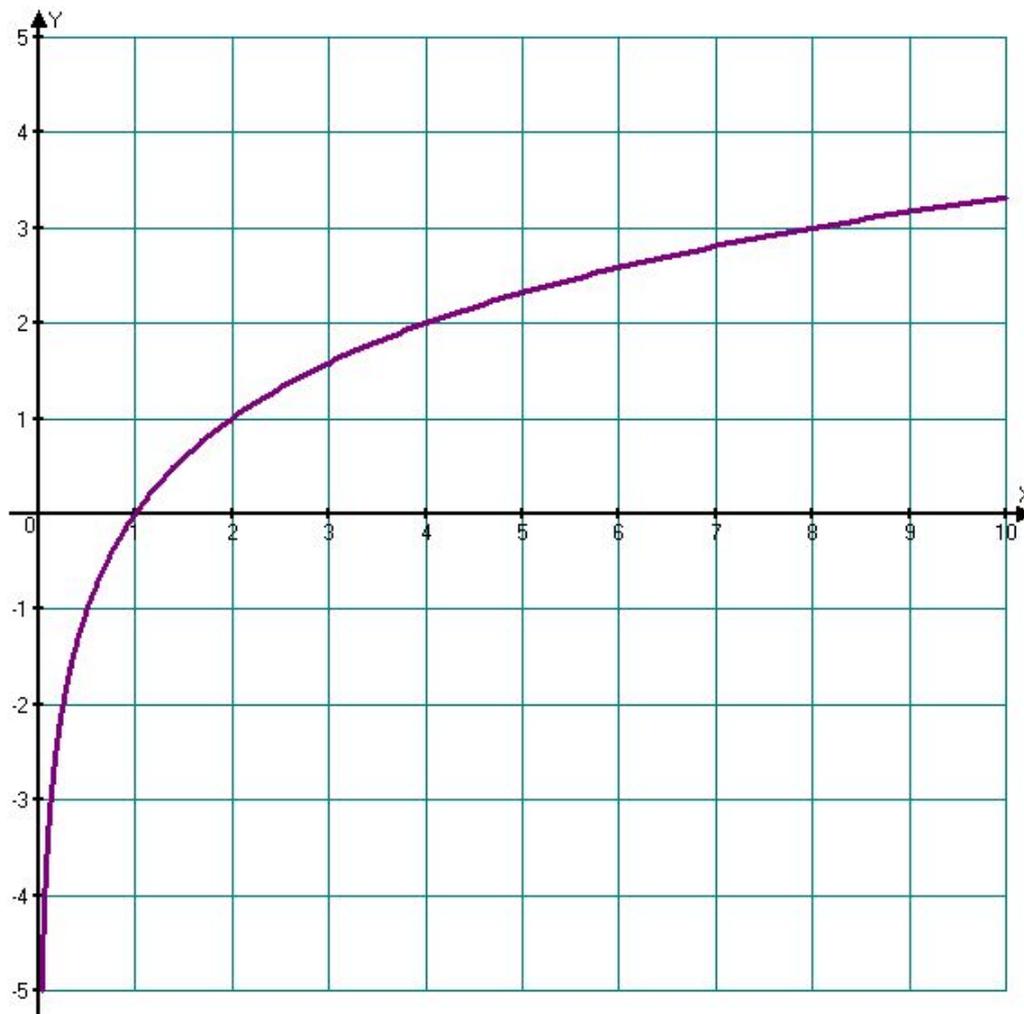
**Правильный
ответ:**

График какой функции изображен на рисунке?



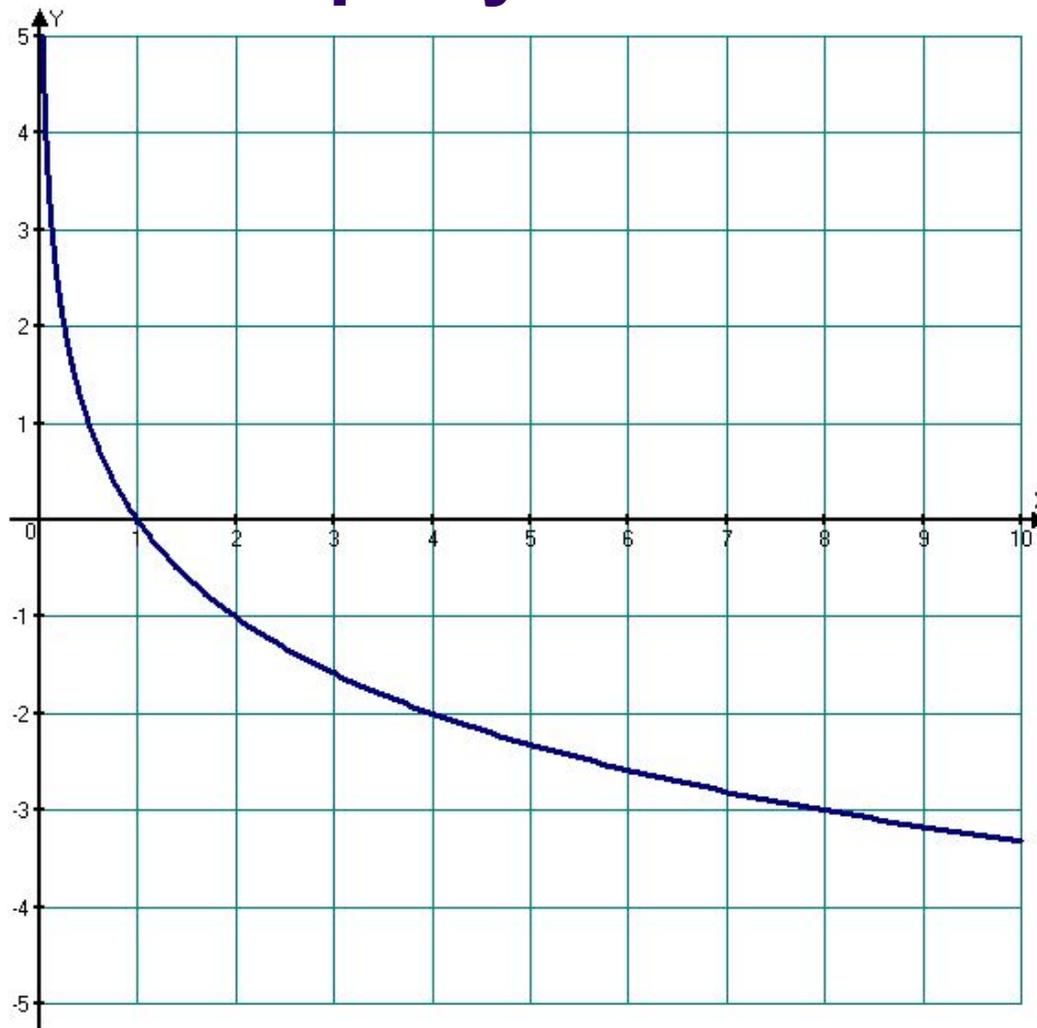
Правильный
ответ:

График какой функции изображен на рисунке?



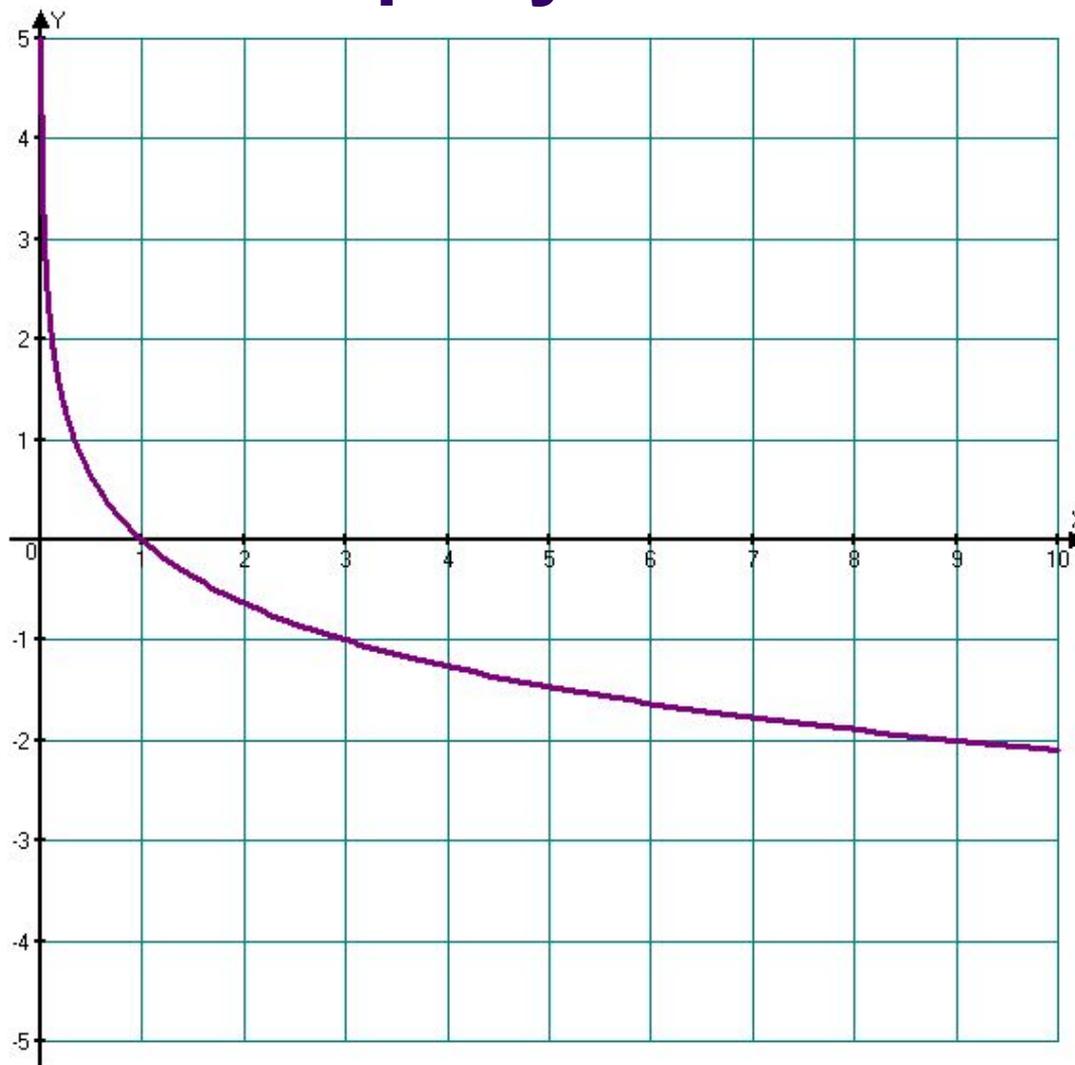
**Правильный
ответ:**

График какой функции изображен на рисунке?



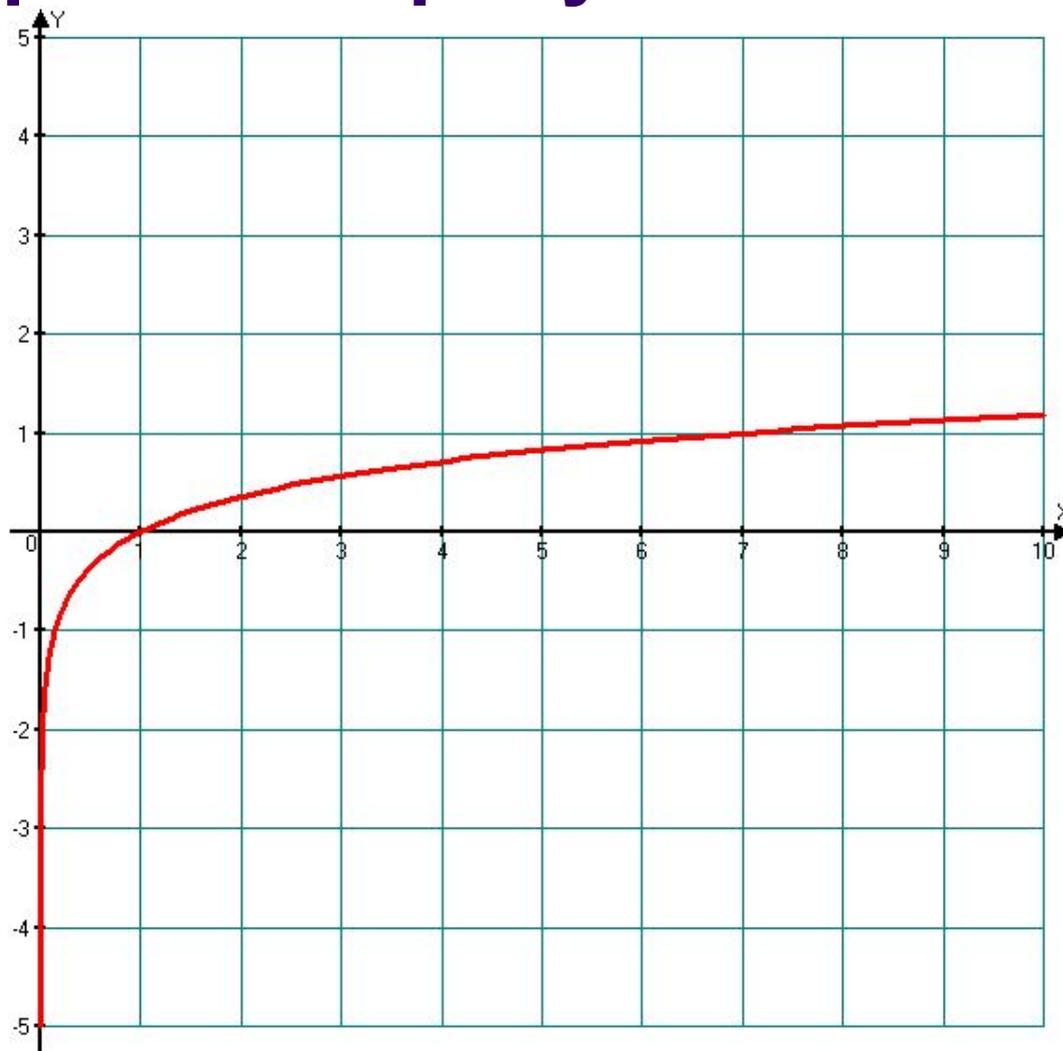
**Правильный
ответ:**

График какой функции изображен на рисунке?



**Правильный
ответ:**

График какой функции изображен на рисунке?



**Правильный
ответ:**

Найдите область определения
функции:



$$y = \log_2(2x + 5)$$

Правильный ответ: $x > -2,5$

Найдите область определения
функции:



$$y = \log_3(x - 4)$$

Правильный ответ: $x > 4$

Найдите область определения
функции:



$$y = \log_7(8 - x)$$

Правильный ответ: $x < 8$

Найдите область определения
функции:



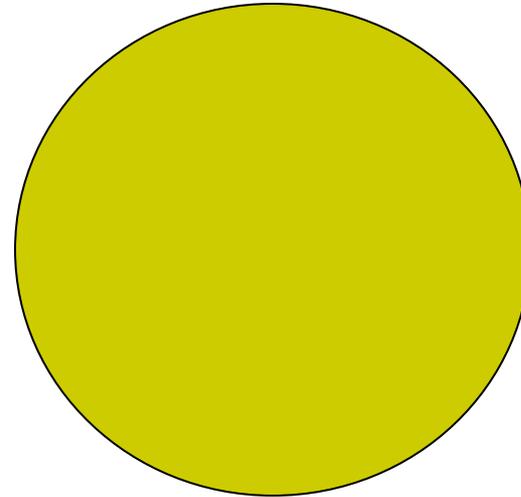
$$y = \lg(18x)$$

Правильный ответ: $x > 0$

Приготовься к ответу на эти же вопросы в автоматическом режиме показа слайдов

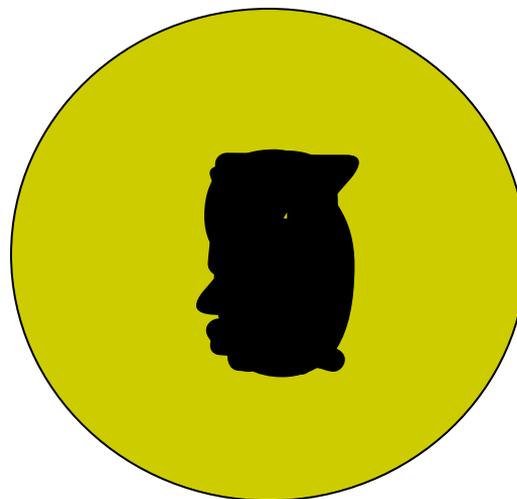


До начала осталось



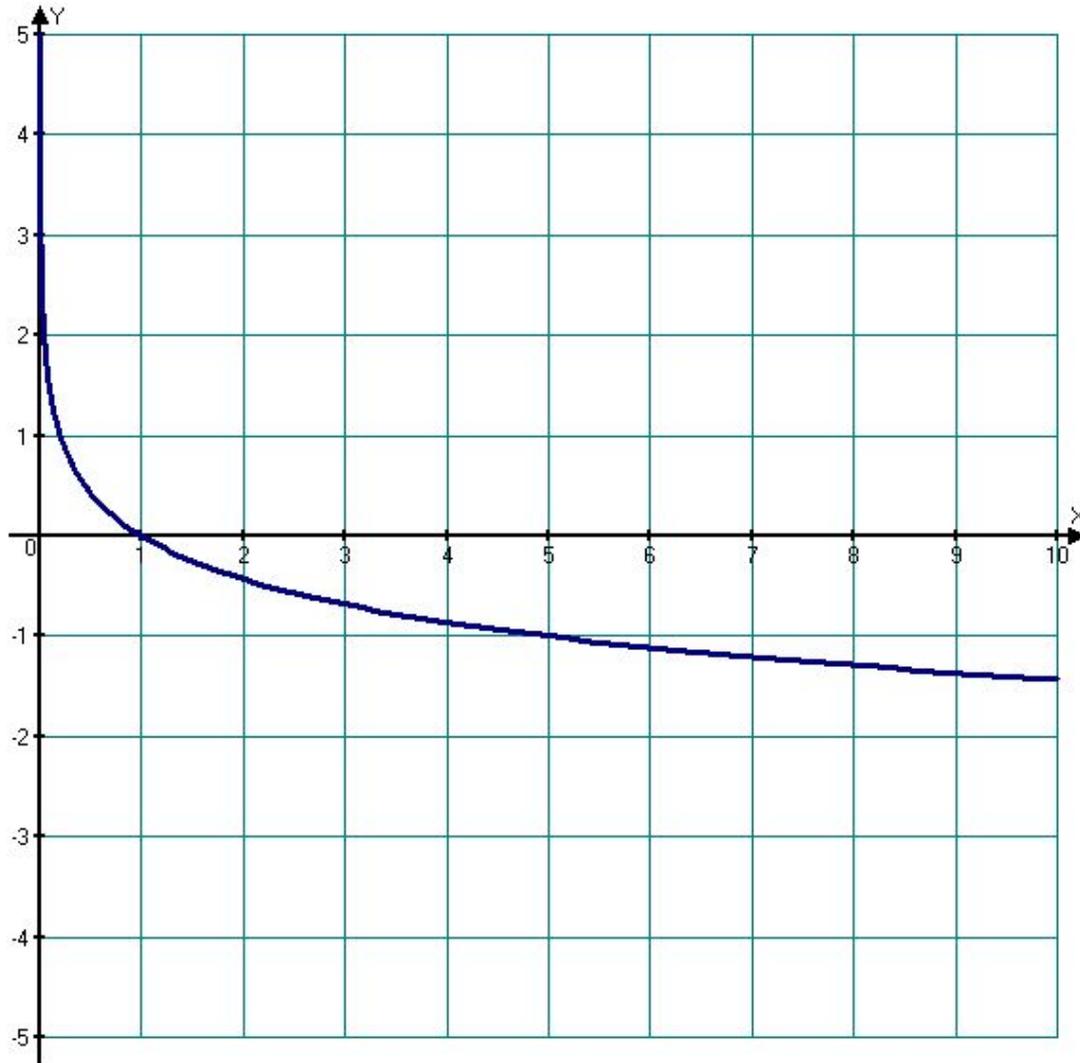
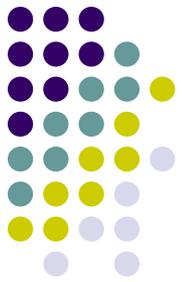
секунд

Приготовься к ответу на эти же вопросы в автоматическом режиме показа слайдов



1

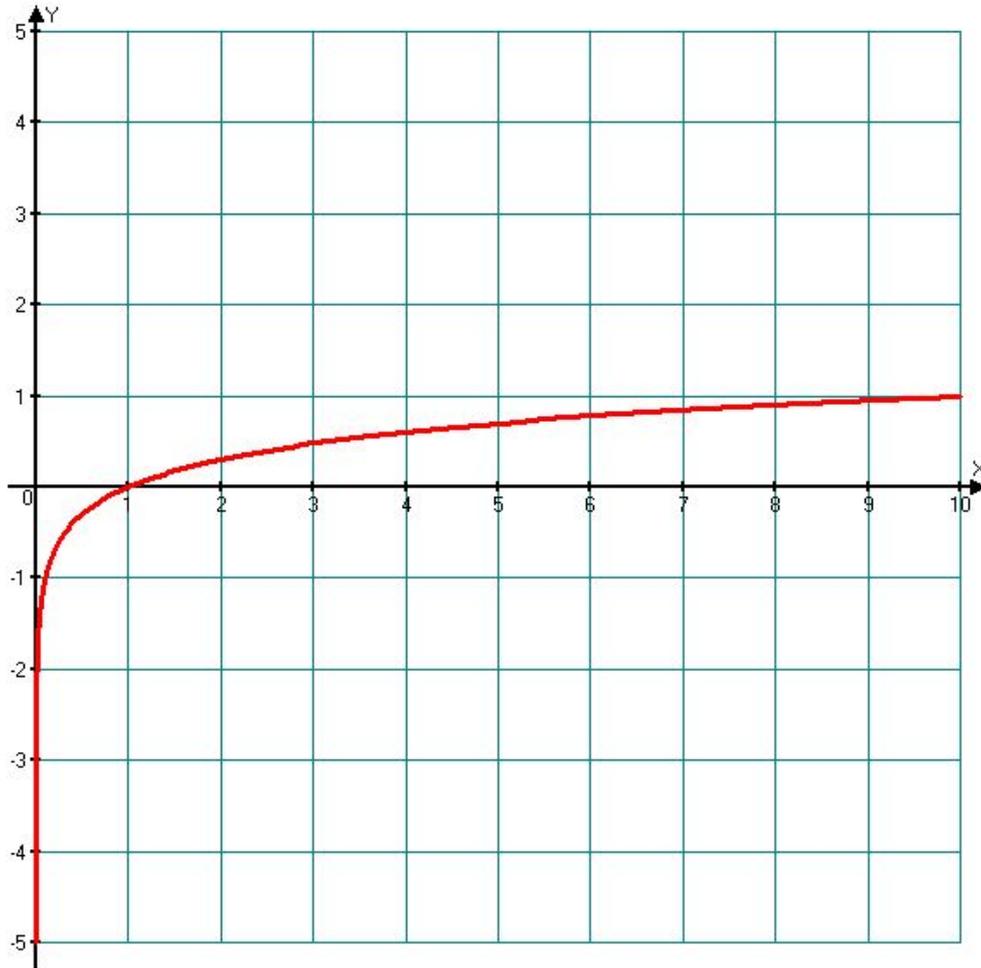
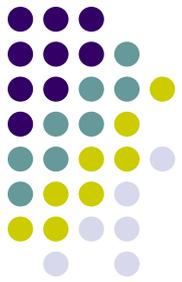
График какой функции изображен на рисунке?



**Правильный
ответ:**

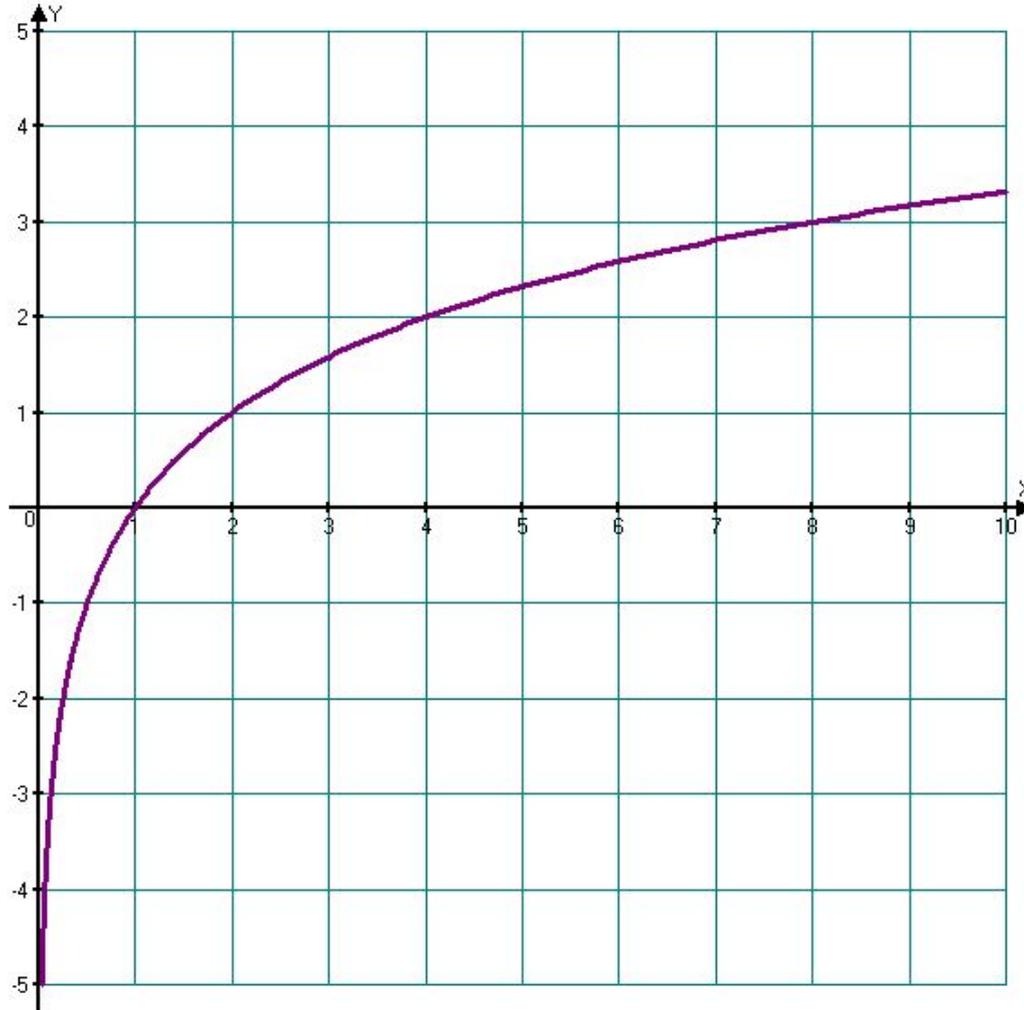
2

График какой функции изображен на рисунке?



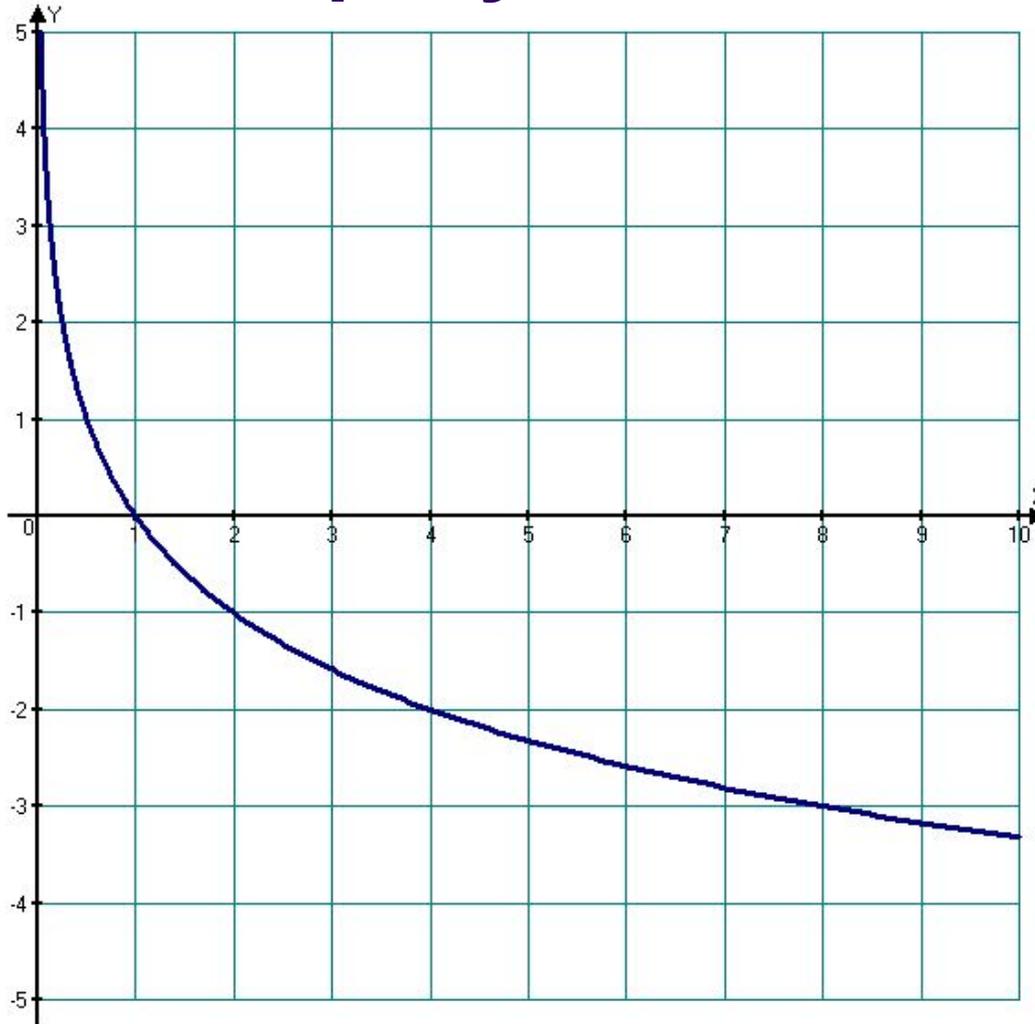
**Правильный
ответ:**

3 График какой функции изображен на рисунке?



**Правильный
ответ:**

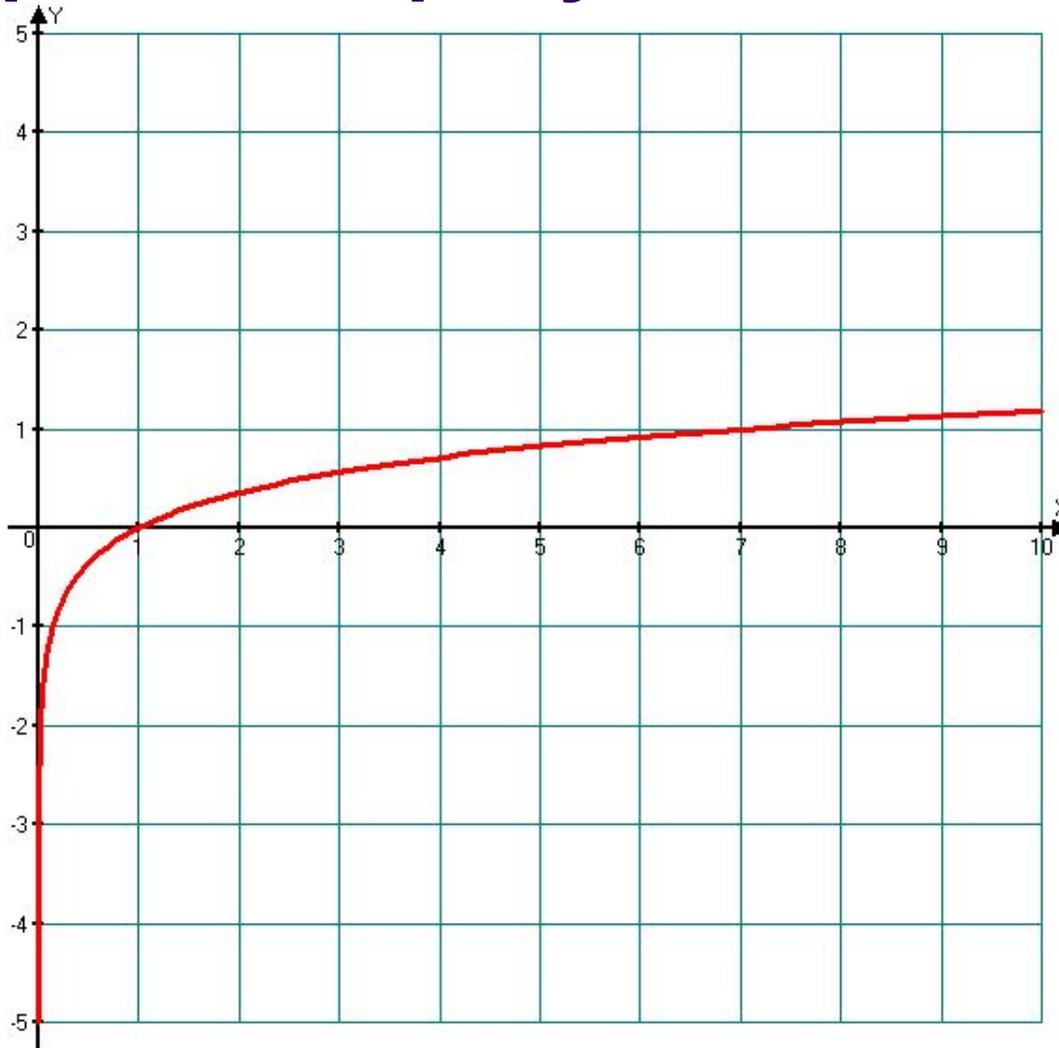
4 График какой функции изображен на рисунке?



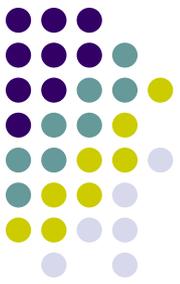
Правильный
ответ:



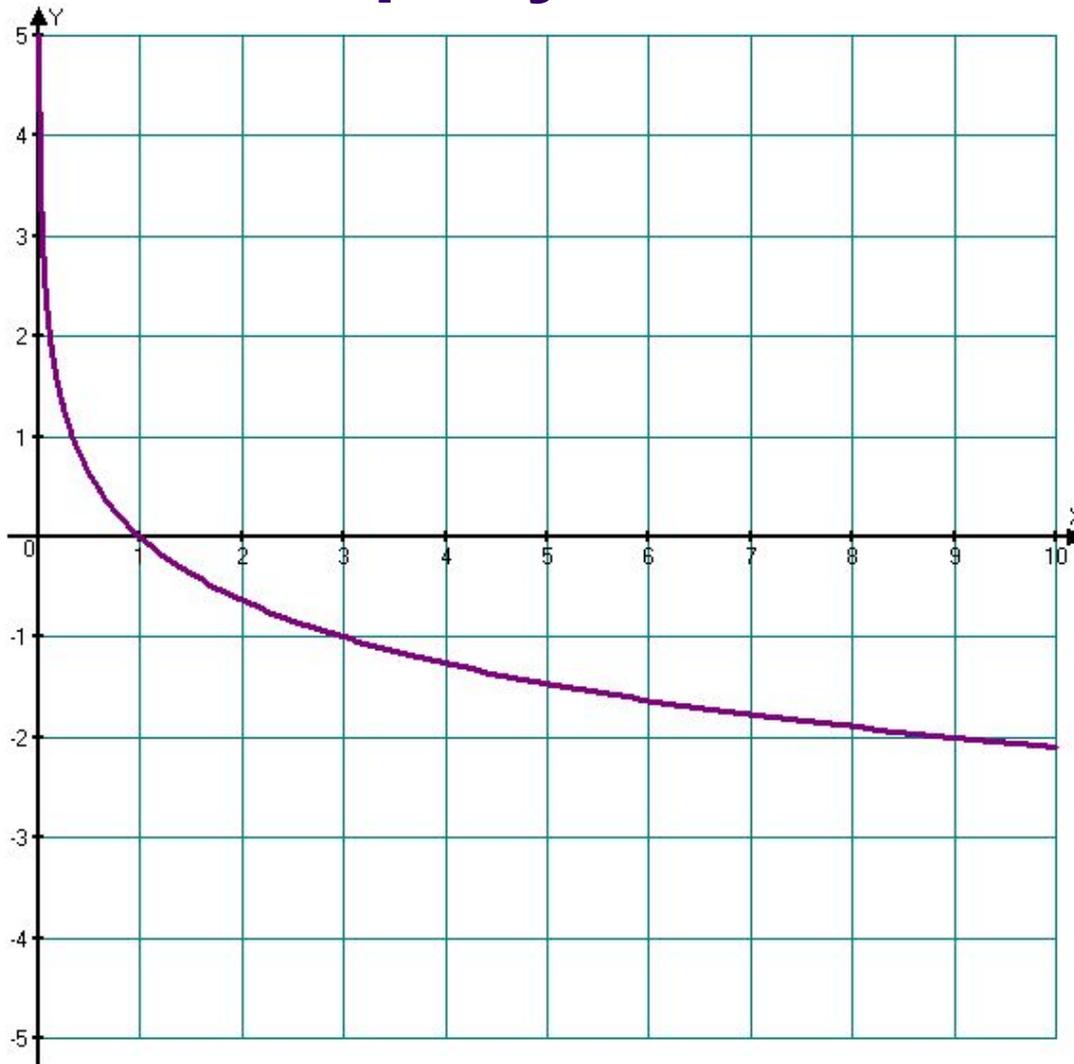
5 График какой функции изображен на рисунке?



Правильный
ответ:



6 График какой функции изображен на рисунке?

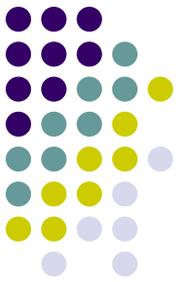


Правильный
ответ:



7

Найдите область определения функции:

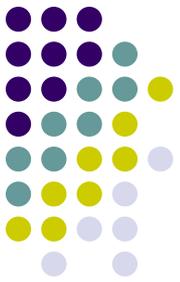


$$y = \log_3(x - 4)$$

Правильный ответ:

8

Найдите область определения функции:

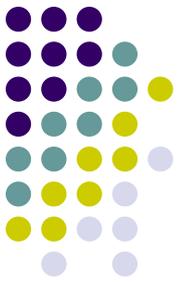


$$y = \log_7(8 - x)$$

Правильный ответ:

9

Найдите область определения функции:



$$y = \log_2(2x + 5)$$

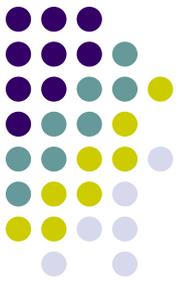
Правильный ответ:

1
0

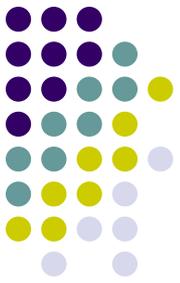
Найдите область определения
функции:

$$y = \lg(18x)$$

Правильный ответ:



Заполненные бланки ответов сдайте учителю



- Приготовьте рабочие тетради и откройте учебник

Закреть