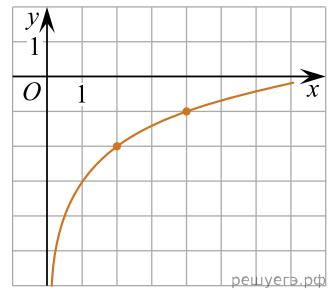
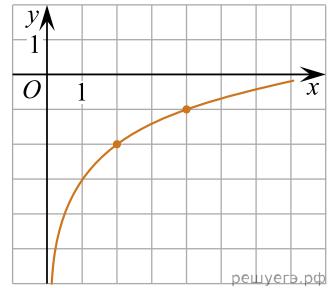


1. На рисунке изображён график функции  $f(x) = b + \log_a x$ . Найдите  $f(32)$ .



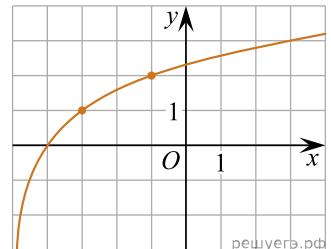
решуег.рф

2. На рисунке изображён график функции  $f(x) = b + \log_a x$ . Найдите значение  $x$ , при котором  $f(x) = 1$ .



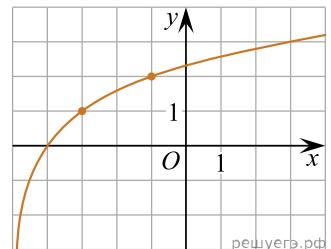
решуег.рф

3. На рисунке изображён график функции  $f(x) = \log_a(x + b)$ . Найдите  $f(11)$ .



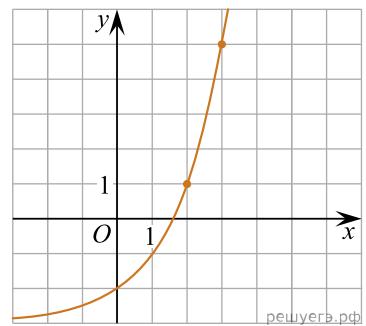
решуег.рф

4. На рисунке изображён график функции  $f(x) = \log_a(x + b)$ . Найдите значение  $x$ , при котором  $f(x) = 4$ .



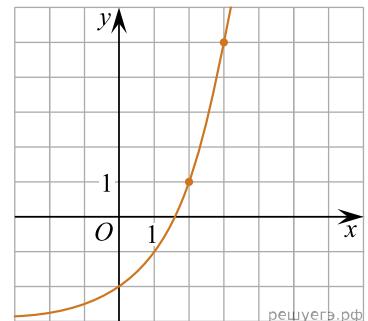
решуег.рф

5. На рисунке изображён график функции  $f(x) = a^x + b$ . Найдите  $f(6)$ .

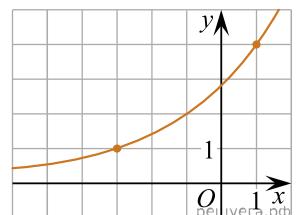


решуег.рф

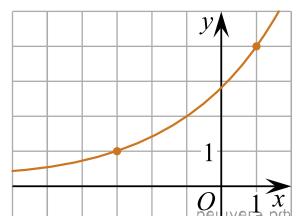
6. На рисунке изображён график функции  $f(x) = a^x + b$ . Найдите значение  $x$ , при котором  $f(x) = 29$ .



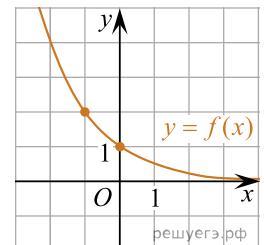
7. На рисунке изображён график функции  $f(x) = a^{x+b}$ . Найдите  $f(-7)$ .



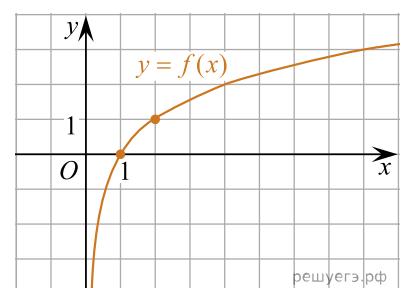
8. На рисунке изображён график функции  $f(x) = a^{x+b}$ . Найдите значение  $x$ , при котором  $f(x) = 16$ .



9. На рисунке изображен график функции вида  $f(x) = a^x$ . Найдите значение  $f(4)$ .



10. На рисунке изображён график функции вида  $f(x) = \log_a x$ . Найдите значение  $f(16)$ .



11. На рисунке изображён график функции  $f(x) = a^x$ . Найдите значение  $x$ , при котором  $f(x) = 32$ .

