***Логарифмы***

Свойства логарифмов: 1) ; 2) ; 3) ;

4) ; 5) ; 6) ; 7) ; 8) , 9) ,

10) , 

Реши самостоятельно.

1) ; 2) ; 3) ; 4) ; 5) ; 6) ;

7) ; 8) ; 9) ; 10) ;

11) ; 12) ; 13) 

Банк заданий ЕГЭ. Задание 9. Найти значение выражения:

1) , 2) , 3) , 4) , 5) , 6) , 7) , 8) ,

9) , 10) , 11) , 12) , 13) , 14) , 15) ,

16) , 17) , 18) , 19) , 20) , 21) ,

22) , 23) , 24) , 25) ,

26) , 27) , 28) , 29) , 30),

31) , 32) , 33) , 34) , 35) ,

36) , 37) , 38) , 39) , 40) ,

41) , 42) , 43) , 44) , 45) ,

46) , 47) , 48) , 49) ,

50) , 51) , 52) , 53) ,

54) , 55) , 56) , 57) , 58) ,

59) , 60) , 61) , 62) , 63) , 64) ,

65) , 66) , 67) , 68) , 69) , 70) , 71) , 72) ,

73) , 74) , 75) , 76) , 77) , 78) ,

79) , 80) , 81) , 82) , 83) ,

84) , 85) , 86) , 87) ,

88) , 89) , 90) , 91) , 92) , 93) ,

94) , 95) , 96) , 97) , 98) , 99) , 100) ,

101) , 102) , 103) , 104) , 105) , 106) ,

107) , 108) , 109) , 110) , 111) , 112).