В7.

1. Вычислите значение выражения

1) 10+ 2log 5;

2)(log 0,04 10 − 3log25 0,1)lg 25;

3) (log 0,25 10 + log 4 0,1)lg 4;

4) (log 0,5 10 + log 2 0,1)lg8;

5) (log 0,2 10 − 4log 5 0,1)lg 25;

6)

7) ;

8) ;

9) ;

10) ;

11) ;

12) 8 + ;

13) 5 + ;

14) 7 + ;

15) 7 + ;

16) ;

17);

18);

19)

20) 7∙;

21) ;

22) + ;