

JÕUKATSUMINE ISEENDAGA
(10. klassi 0-kursus)

1. Arvutage kirjalikult.

1) $(4 + 2t)^2$;

2) $(3k + 1)^2$;

3) $(5a + 3b)^2$;

4) $(2 - 3s)^2$;

5) $(m - 4n)^2$;

6) $(7u + 2v)^2$;

7) $(7u - 2v)^2$;

8) $(a + 3)(a - 3)$;

9) $(4 - u)(4 + u)$;

10) $(6 - b)(b + 6)$;

11) $25 - a^2$;

12) $t^2 - 49$;

13) $81a^2 - 9$;

14) $9m^2 - 100n^2$;

15) $(a - 3b)^2 - (a + 3b)^2$;

16) $(7a - 4)^2 - (7a + 4)^2$;

17) $(p + 2r)(p - 2r) + (p - 2r)^2$;

18) $(1 - 5a)^2 - 25a^2$;

19) $m^2 - 25 + (m + 5)^2$;

20) $2(a - 4) + (a - 4)^2 - (a - 4)$.

EDU TEILE!

