

ЦТ 2013 **A11.** Упростите выражение:

$$\frac{11\sqrt{11} + 3\sqrt{3}}{\sqrt{11} + \sqrt{3}} - \sqrt{33} + \frac{16\sqrt{3}}{\sqrt{11} - \sqrt{3}}$$

20 $\frac{3}{\sqrt{11} - \sqrt{3}}$ $\frac{1}{\sqrt{11} + \sqrt{3}}$ 14 $\sqrt{33}$

ЦТ 2017 **A10.** Результат упрощения
выражения $\sqrt{(2x - 3,9)^2} + 3,9$
при $-1 < x < 1$ имеет вид:



$-2x$ $2x + 7,8$ $-2x - 7,8$ $2x$ $7,8 - 2x$