

4

Найдите значение выражения $\frac{\sqrt{21} \cdot \sqrt{14}}{\sqrt{6}}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

5

Найдите значение выражения $9\sqrt{7} \cdot 2\sqrt{2} \cdot \sqrt{14}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

6

Найдите значение выражения $\sqrt{11 \cdot 18} \cdot \sqrt{22}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

7

Найдите значение выражения $(\sqrt{27} + \sqrt{3}) \cdot \sqrt{3}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

8

Найдите значение выражения $(\sqrt{125} - \sqrt{5}) \cdot \sqrt{5}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

9

Найдите значение выражения $(\sqrt{37} - 5)(\sqrt{37} + 5)$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

10

Найдите значение выражения $(\sqrt{7} - \sqrt{2})(\sqrt{7} + \sqrt{2})$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

11

Найдите значение выражения $(\sqrt{5} + 9)^2 - 18\sqrt{5}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

12

Найдите значение выражения $\sqrt{a^2 - 6ab + 9b^2}$ при $a = 3$ и $b = 6$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

13

Найдите значение выражения $\sqrt{9a^2 + 6ab + b^2}$ при $a = 7\frac{5}{13}$ и $b = 6\frac{11}{13}$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

14

Найдите значение выражения $\sqrt{a^2(-a)^2}$ при $a = 4$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

15

Найдите значение выражения $\sqrt{\frac{1}{25}x^8y^2}$ при $x = 3$ и $y = 5$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

16

Найдите значение выражения $\sqrt{\frac{36a^{21}}{a^{15}}}$ при $a = 2$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--

17

Найдите значение выражения $\sqrt{\frac{36x^4}{y^2}}$ при $x = 6$ и $y = 9$.

ОТВЕТ:

--	--	--	--	--