## Тренировочная работа 5

## Вариант 2

Т5.1. Найдите значение выражения

$$\sqrt{116^2-80^2}$$
.

Т5.2. Найдите значение выражения

$$(6-2\sqrt{3})(6+2\sqrt{3}).$$

Т5.3. Найдите значение выражения

$$\frac{\left(7\sqrt{10}\right)^2}{70}$$

Т5.4. Найдите значение выражения

$$\frac{\sqrt{2,8}\cdot\sqrt{4,2}}{\sqrt{0,24}}$$

Т5.5. Найдите значение выражения

$$\frac{\sqrt[3]{152}}{4\sqrt[3]{19}}$$

Т5.6. Найдите значение выражения

$$\sqrt[3]{0,49\cdot 0,7}$$
.

Т5.7. Найдите значение выражения

$$\sqrt[3]{36} \cdot \sqrt[6]{36}$$
.

Т5.8. Найдите значение выражения

$$7^{0,62} \cdot 49^{0,19}$$
.

Т5.9. Найдите значение выражения

$$6^{\frac{5}{8}} \cdot 36^{\frac{3}{16}}$$

Т5.10. Найдите значение выражения

$$2,25^{\frac{1}{7}}\cdot 4^{\frac{2}{7}}\cdot 36^{\frac{6}{7}}$$
.





n				
	1 1		I I	- 1
				- 1
				- 1

T5.3



T5.4



T5.5



T5.6



T5.7



T5.8



T5.9



T5.10



Образец написания: