

**Система оценивания диагностической работы по математике**

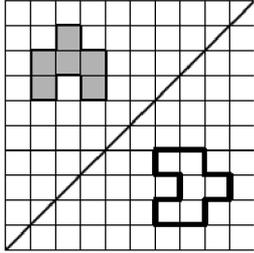
**7 класс**

**Вариант 3**

Оценивание отдельных заданий

№ задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Итого
Балл	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	13

Номер задания	Правильный ответ	Баллы
1	5	1
2	$\frac{3}{10}$	1
3	64	1
4	0,89	1
5	4	1
6	11	1
7	235	1
8	Решение: 1) $2\frac{1}{4} \cdot 4 = \frac{9}{4} \cdot 4 = 9$ 2) $2\frac{1}{6} + 3\frac{1}{4} = 2\frac{2}{12} + 3\frac{3}{12} = 5\frac{5}{12}$ 3) $5\frac{5}{12} \div 2\frac{3}{5} = \frac{65 \cdot 5}{12 \cdot 13} = \frac{25}{12} = 2\frac{1}{12}$ 4) $9 - 2\frac{1}{12} = 6\frac{11}{12}$  Допускается другой верный порядок действий Ответ: $6\frac{11}{12}$	2
	Выполнены все вычисления, получен верный ответ	2
	Вычислительная ошибка допущена в одном действии, но при этом порядок действий верный	1
	Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
	<b>Максимальный балл</b>	<b>2</b>
9	2 и 4	1
10	Решение $300 \cdot 0,75 = 225$ (руб) - скидка на вторую футболку $300 - 225 = 75$ (руб) - цена второй футболки $300 + 75 = 375$ (руб) - цена за две футболки  Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу  Ответ: 375 руб	
	Выполнены все необходимые вычисления с пояснениями, получен верный ответ	2
	В решении есть нужные пояснения и вычисления, но допущена	1

	одна вычислительная ошибка, возможно, приведшая к неверному ответу ИЛИ Получен верный ответ, но решение недостаточно обосновано	
	Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
	<b>Максимальный балл</b>	<b>2</b>
11		<b>1</b>

**Система оценивания выполненной работы.**

Максимальный балл за выполнение работы - 13

Таблица перевода баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметки по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0-5	6-8	9-11	12-13