

Система оценивания диагностической работы по математике

7 класс

Вариант 1

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	95	1
2	$2\frac{3}{14}$	1
3	35	1
4	1,25	1
5	22	1
6	-18	1
7	3142	1
8	<p>Решение:</p> <p>1) $\frac{3}{4} - \frac{16}{5} = \frac{15}{20} - \frac{64}{20} = -\frac{49}{20}$</p> <p>2) $-\frac{49}{20} \div 3\frac{4}{15} = -\frac{49}{20} \cdot \frac{15}{49} = -\frac{3}{4}$</p> <p>3) $2 \cdot 1\frac{1}{8} = \frac{2 \cdot 9}{1 \cdot 8} = \frac{9}{4} = 2\frac{1}{4}$</p> <p>4) $-\frac{3}{4} - 2\frac{1}{4} = -3$</p> <p>Допускается другой верный порядок действий Ответ: -3</p>	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
	Максимальный балл	2
9	1 и 4	1
10	<p>Решение</p> <p>$2200 \cdot 0,9 = 1980$ (руб) - новая цена костюмов</p> <p>$1980 \cdot 0,85 = 1683$ (руб) - цена костюмов после второй уценки</p> <p>Допускается другая последовательность действий, обоснованно приводящая к верному ответу</p> <p>Ответ: 1683 руб</p>	
	Выполнены все необходимые вычисления с пояснениями, получен верный ответ	2
	В решении есть нужные пояснения и вычисления, но допущена одна вычислительная ошибка, возможно, приведшая к неверному ответу	1

	ИЛИ Получен верный ответ, но решение недостаточно обосновано	
	Решение не соответствует ни одному из критериев, перечисленных выше	0
	Максимальный балл	2
11		1

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