

Аттестационная работа по математике
для учащихся 4 класса

1. Запиши и реши уравнение:

- 1) Произведение неизвестного числа и числа 9 равно разности чисел 120 и 66.
- 2) Частное неизвестного числа и числа 8 равно сумме чисел 320 и 80.

2. Вычисли :

$86759 + 1$	$600\ 000 - 1$
$2\ 360 \cdot 10$	$763\ 562 - 40$

Вычисли « в столбик »:

$297\ 658 + 587\ 349$	$19\ 152 : 63$
$901\ 056 - 118\ 967$	$8\ 409 \cdot 49$

Найди значение выражения:

$$425\ 706 - (150\ 612 : 489 + 243\ 647)$$

3. Реши геометрическую задачу:

Найди площадь и периметр поля, длина которого 300 м, а ширина – в 5 раз меньше.

4. Сравни и поставь знаки $<$ $>$ $=$.

5 т 3 ц ... 503 кг	317 мин ... 3 ч 17 мин
705 см ... 7 дм 5 см	3 000 мм ² ... 3 см ²

5. Реши задачу:

Одна фабрика сшила за день 120 одинаковых спортивных костюмов, а другая – 130 таких же костюмов. На все эти костюмы было израсходовано 750 м ткани. Сколько метров ткани израсходовала на эти костюмы каждая фабрика за один день?

или

Из двух городов, расстояние между которыми 600 км, одновременно выехали навстречу друг другу два автомобиля, которые встретились через 4 ч. Один автомобиль ехал со скоростью 70 км/ч. Какова скорость второго автомобиля?

Критерии оценивания

Номер задания	Кол-во баллов	Характеристика оценивания задания
1	4	100 % задания выполнено верно
	3	75% задания выполнено верно
	2	50 % задания выполнено верно
	1	25 % задания выполнено верно
	0	менее 25% задания выполнено
2	4	90-100 % выполнено верно
	3	89-70 % выполнено верно
	2	69-50 % выполнено верно
	1	49-30 % выполнено верно
	0	29-0 % выполнено верно
3	4	Ход решения верный, вычисления выполнены верно, записан верный ответ.
	3	Вычисления выполнены верно, но допущена ошибка в наименовании, в записи ответа.
	2	Одно из неизвестных в задаче найдено верно (площадь или периметр).
	1	Два случая решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям оценки в 4-1 балл.
	0	Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям оценки в 4-1 балл.
4	4	Все примеры решены верно или 100 % задания.
	3	3 примера решены верно или 75% задания
	2	2 примера решены верно или 50 % задания
	1	1 пример решен верно или 25 % задания
	0	Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям оценки в 4-1 балл.
5	3	Решено верно
	2	Ход решения верный, допущена вычислительная ошибка или ошибка в записи ответа.
	1	Правильно записано 1 действие в задаче.
	0	Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям оценки в 3-1 балл.

Примечание. Наличие орфографических ошибок при оценивании заданий по математике не учитываются

Шкала оценивания работы.

17– 19 баллов – оценка «5»

13 – 16 баллов – оценка «4»

6– 12 баллов – оценка «3»

менее 6 баллов – оценка «2»

