

Вариант 2

1. а) Приведите пример трехзначного числа, которое не делится на 12 и делится на 9.

	Ответ:																																

б) Запишите самую большую правильную дробь, у которой в знаменателе стоит число 96.

	Ответ:																																

2. Представьте число a в виде дроби со знаменателем 8.

	Ответ:																																

3. а) Выберите и запишите в ответ наибольшее из чисел: 8,03 8,001 8,1 8,005

	Ответ:																																

б) Выберите и запишите в ответ наибольшее из чисел: $\frac{6}{9}$; 6,9; $\frac{3}{4}$; 3,4

	Ответ:																																

4. а) Продавец должен продать 270 кг фруктов. Две трети фруктов он уже продал. Сколько килограммов фруктов он еще должен продать?

	Решение:																																
	Ответ:																																

б) Продавец продал две трети всех своих овощей. И еще у него осталось 270 кг овощей. Сколько килограммов овощей было у продавца первоначально?

	Решение:																																
	Ответ:																																

4. в) Продавец продал две трети всех ягод, что составило 270 кг. Сколько килограммов овощей было у продавца первоначально?

□	Решение:	
	Ответ:	

5. а) Запишите сумму чисел 8 и 15

□	Ответ:	

5. б) Запишите произведение чисел 3 и 6

□	Ответ:	

5. в) Запишите разность суммы чисел 8 и 15 и произведения чисел 3 и 6.

□	Ответ:	

5. г) Вычислите разность суммы чисел 8 и 15 и произведения чисел 3 и 6.

□	Ответ:	

5. д) Найдите частное суммы чисел 120 и 15 и числа 3.

□	Ответ:	

6. а) Тракторист вспахал все поле за 18 часов. Какую часть поля он вспахал на первые 7 часов?

□	Решение:	
	Ответ:	

6. б) Ученику задали решить 15 примеров. Он решил 8. Какую часть задания осталось выполнить ученику?

Решение:

Ответ:



7. Нарисуй многоугольник, площадь которого равна 11 клеткам, а периметр 14.

Решение:

Ответ:



8. Для окраски стен нужно 14,8 литров краски. Краска продается банками емкостью 3 л. Какое наименьшее количество банок нужно купить, чтобы покрасить стены? Сколько будет стоить покупка, если одна банка стоит 83 руб 75 коп?

Решение:

Ответ:



9. Длина аквариума 40 см, ширина составляет $\frac{3}{4}$ длины и равна высоте. В аквариум налили воду, не доходя до верхнего края стенок 5 см. Сколько воды налили в аквариум?

Решение:

Ответ:



Ответы:

1. а) 909 и прочие

б) 95/96

2. $8a/8$

3. а) 8,1

б) 6,9

4. а) 90 кг

б) 810 кг

в) 405 кг

5.а) $8 + 15$

б) $3 \cdot 6$

в) $(8 + 15) - 3 \cdot 6$

г) 5

д) $(120 + 15) : 3 = 45$

6. а) 7/18

б) 7/15

7. -

8. 5 банок, 418 руб 75 коп

9. 30000 см^3