

Ответы к заданиям — Математика, 1 класс (подробный)

Загляни сюда только после того, как сам(а) решил(а)! Сверь ответы и разбери ошибки.

Урок 1. Счёт предметов

Устный счёт:

- 1, 2, 3, 4, 5.
- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.
- 5 пальцев.
- После трёх — четыре (4).
- После шести — семь (7).
- первый, второй, третий, четвёртый, пятый.

Задания:

- 3 яблока.
 - 5 звёздочек.
 - 7 кружков.
 - 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.
 - 4 флажка.
 - Зелёный — третий (3-й).
 - Соня — третья (3-я).
 - Четвёртой стоит Лиза.
 - Шестую (6-ю) конфету.
 - Свой ответ — посчитай сам(а) и проверь со взрослым.
 - Всего 8 шариков. Перед последним стоит седьмой (7-й) шарик.
-

Урок 2. Числа и цифры 1, 2, 3

Устный счёт:

1. 1, 2, 3.
2. 3 больше.
3. 2.
4. 3.
5. 2.
6. 3.

Задания:

1. 3.
 2. 2.
 3. 1.
 4. 1, 2, 3.
 5. Покажи 2 предмета (проверь со взрослым).
 6. 2.
 7. 1.
 8. 2.
 9. У Пети больше ($3 > 2$).
 10. 1, 2, 3.
 11. 3 птички.
-

Урок 3. Числа и цифры 4, 5

Устный счёт:

1. 4.
2. 5.
3. 5 больше.
4. 3 меньше.
5. 5.
6. 5.
7. 4.

Задания:

1. 4.
 2. 5.
 3. 1, 2, 3, 4, 5.
 4. Покажи 4 и 5 пальцев (проверь со взрослым).
 5. 5.
 6. 3.
 7. Яблок больше ($5 > 4$), на 1.
 8. Поровну.
 9. Меньше (стало 3).
 10. 1, 2, 3, 4, 5.
 11. 5 наклеек.
-

Урок 4. Сравнение чисел: знаки $>$, $<$, $=$

Устный счёт:

1. 5 больше.
2. 2 меньше.
3. На 1.

4. На 3.
5. $5 = 5$.
6. На 3.
7. 1 больше.

Задания:

1. $5 > 2$.
 2. $1 < 3$.
 3. $4 = 4$.
 4. $2 < 5$.
 5. $3 > 1$.
 6. На 2.
 7. На 2.
 8. $5 = 5$.
 9. $0 < 2$ и $4 > 0$.
 10. $1 < 2 < 3$.
 11. У Веры 5 конфет; $4 < 5$.
-

Урок 5. Состав чисел 2, 3, 4, 5 («домики»)

Устный счёт:

1. 2.
2. 2.
3. 4.
4. 1.
5. 1.
6. 1.

7. 1.

Задания:

1. 2.

2. 2.

3. 2.

4. 4.

5. 3.

6. 1.

7. 1 и 3; 2 и 2; 3 и 1.

8. 1 и 4; 2 и 3; 3 и 2; 4 и 1.

9. 5 — это 2 и 3; и 5 — это 3 и 2.

10. 4 конфеты.

11. 1 и 4; 2 и 3; 3 и 2; 4 и 1.

Урок 6. Сложение. Знак +

Устный счёт:

1. 3.

2. 5.

3. 2.

4. 5.

5. 5.

6. 3.

7. 5.

Задания:

1. 2.
 2. 3.
 3. 4.
 4. 4.
 5. 5.
 6. 5.
 7. Одинаковые (оба 4).
 8. 2.
 9. 2.
 10. 5 кубиков.
 11. 5 птичек.
 12. $2 + 3 = 5$ (и $3 + 2 = 5$), всего 5 яблок.
-

Урок 7. Вычитание. Знак –

Устный счёт:

1. 2.
2. 2.
3. 4.
4. 0.
5. 4.
6. 3.
7. 1.

Задания:

1. 1.

2. 2.
 3. 2.
 4. 4.
 5. 2.
 6. 0.
 7. 3.
 8. 5.
 9. 3 птички.
 10. 3 наклейки.
 11. Верно: $3 + 2 = 5$.
 12. $5 - 1 = 4$ и $5 - 4 = 1$.
-

Урок 8. Числа 6 и 7

Устный счёт:

1. 6.
2. 7.
3. 6.
4. 5.
5. 4.
6. 2.
7. 7.

Задания:

1. 6.
2. 7.

3. 6.

4. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.

5. 5.

6. 3.

7. 3.

8. 5.

9. 1 и 5, 2 и 4, 3 и 3, 4 и 2, 5 и 1.

10. 2 синие.

11. 6 карандашей.

12. 1 и 6, 2 и 5, 3 и 4, 4 и 3, 5 и 2, 6 и 1.

Урок 9. Числа 8 и 9

Устный счёт:

1. 8.

2. 9.

3. 8.

4. 7.

5. 4.

6. 1.

7. 9.

Задания:

1. 8.

2. 9.

3. 8.

4. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9.

5. 6.

6. 2.

7. 6.

8. 4.

9. 1 и 7, 2 и 6, 3 и 5, 4 и 4, 5 и 3, 6 и 2, 7 и 1.

10. 3 красных.

11. 7 яблок.

12. 1 и 8, 2 и 7, 3 и 6, 4 и 5, 5 и 4, 6 и 3, 7 и 2, 8 и 1.

Урок 10. Число 10

Устный счёт:

1. 10.

2. 9.

3. 5.

4. 8.

5. 2.

6. 9.

7. 10.

Задания:

1. 10.

2. 9.

3. 9.

4. 7.

5. 5.

6. 3.

7. 2.

8. 4.

9. 1 и 9, 2 и 8, 3 и 7, 4 и 6, 5 и 5, 6 и 4, 7 и 3, 8 и 2, 9 и 1.

10. 5 пальцев.

11. 6 зелёных.

12. 4 конфеты.

Урок 11. Состав чисел 6, 7, 8, 9, 10

Устный счёт:

1. 2.

2. 4.

3. 3.

4. 2.

5. 2.

6. 5.

7. 4.

8. 8.

Задания:

1. 4.

2. 3.

3. 5.

4. 3.

5. 3.
 6. 7.
 7. 4.
 8. 7.
 9. 4 и 4.
 10. 3 цветка.
 11. По 5 каждого цвета.
 12. 1 и 8, 2 и 7, 3 и 6, 4 и 5, 5 и 4, 6 и 3, 7 и 2, 8 и 1.
-

Урок 12. Прибавляем и вычитаем 1, 2, 3 по частям

Задания:

1. 6, 9, 7.
2. 6, 9, 3.
3. 7, 8, 10.
4. 7, 5, 3.
5. $6 + 2 = 8$, $8 + 1 = 9$. Ответ: 9.
6. $7 + 2 = 9$, $9 + 1 = 10$. Ответ: 10.
7. $8 - 1 = 7$, $7 - 2 = 5$. Ответ: 5.
8. $9 - 1 = 8$, $8 - 2 = 6$. Ответ: 6.
9. На числе 6.
10. На числе 8.
11. 3 (потому что $6 + 3 = 9$).
12. ★ $4 + 2 = 6$, $6 + 1 = 7$. Ответ: 7 наклеек.

Устный счёт: 1) 7 2) 8 3) 7 4) 5 5) 7 6) 5 7) 5 8) 9

Урок 13. Связь сложения и вычитания

Задания:

1. $8 - 2 = 6$; $8 - 6 = 2$.
2. $7 - 3 = 4$; $7 - 4 = 3$.
3. $10 - 5 = 5$ (примеры одинаковые, так как части равны).
4. $7 + 2 = 9$ — верно.
5. $2 + 4 = 6$ — верно.
6. Неверно: $4 + 5 = 9$, а нужно 8. Правильно: $8 - 5 = 3$.
7. $3 + 5 = 8$; $5 + 3 = 8$; $8 - 3 = 5$; $8 - 5 = 3$.
8. $1 + 6 = 7$; $6 + 1 = 7$; $7 - 1 = 6$; $7 - 6 = 1$.
9. 4.
10. 9.
11. 5.
12. ★ $10 - 6 = 4$. Проверка: $4 + 6 = 10$ — верно. Ответ: 4 машинки.

Устный счёт: 1) 7 2) 4 3) 9 4) 5 5) 8 6) 2 7) 9 8) 2

Урок 14. Что такое задача

Задания:

1. Условие: у Тимы 5 марок, брат дал ещё 3.
2. Вопрос: сколько марок стало?
3. $5 + 3 = 8$. Ответ: 8 марок.
4. $7 - 2 = 5$. Ответ: 5 уток.
5. $4 + 4 = 8$. Ответ: 8 фруктов.
6. Было — 8 ор., Съел — 3 ор., Осталось — ?

7. Синих — 2 к., Красных — 5 к., Всего — ?
8. $9 - 4 = 5$. Ответ: 5 рыбок.
9. $3 + 6 = 9$. Ответ: 9 мячей.
10. Например: «Сколько кошек у девочек вместе?»
11. Лишнее — погода.
12. ★ Например: «У Димы 4 машинки, мама купила ещё 2. Сколько стало?»
Решение: $4 + 2 = 6$. Ответ: 6 машинок. (Ответ может быть любым правильным.)

Устный счёт: 1) 6 2) 4 3) 6 4) 3 5) 9 6) 1 7) 9 8) 6

Урок 15. Задачи: сумма, остаток, на сколько больше или меньше

Задания:

1. $5 + 3 = 8$. Ответ: 8 животных.
2. $6 + 2 = 8$. Ответ: 8 рыбок.
3. $9 - 4 = 5$. Ответ: 5 конфет.
4. $8 - 5 = 3$. Ответ: 3 вороны.
5. $7 - 5 = 2$. Ответ: на 2 больше.
6. $10 - 6 = 4$. Ответ: на 4 меньше.
7. $3 + 6 = 9$. Ответ: 9 заколок.
8. $10 - 7 = 3$. Ответ: 3 яблока.
9. $4 + 4 = 8$. Ответ: 8 котят.
10. $9 - 8 = 1$. Ответ: на 1 больше.
11. Вычитание (-): $8 - 3 = 5$. Ответ: 5 шаров.
12. ★ $6 + 2 = 8$. Ответ: 8 наклеек.

Устный счёт: 1) 9 2) 6 3) 10 4) 1 5) 8 6) 4 7) 8 8) 4

Урок 16. Десяток. Числа от 11 до 20

Задания:

- 1.13.
- 2.17.
- 3.19.
4. 2 единицы.
5. 8 единиц.
6. Десяток и 5 единиц.
7. Десяток и 1 единица.
- 8.15.
- 9.15.
10. 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20.
11. 18 больше.
12. ★ 10 и 6 — это 16. Ответ: 16 карандашей.

Устный счёт: 1) 12 2) 15 3) 18 4) 14 5) 16 6) 20 7) 6 8) 20

Урок 17. Запись чисел 11–20. Десятки и единицы

Задания:

1. 1 десяток и 3 единицы.
2. 1 десяток и 7 единиц.
3. 1 десяток и 9 единиц.
- 4.12.
- 5.17.

6.10.

7. 8.

8. 1.

9.20.

10. 2 десятка (это 20) больше, чем 19.

11. В 16 (6 единиц больше, чем 2).

12. ★ На одной руке 5 пальцев, значит число 15.

Устный счёт: 1) 1 десяток 2) 6 единиц 3) 13 4) 18 5) 0 единиц 6) 1 десяток и 1 единица 7) 15 8) 2 десятка

Урок 18. Сложение и вычитание без перехода через десяток

Задания:

1. 12, 15, 19.

2. 13, 17, 11.

3. 10, 10, 10.

4. 10, 10, 10.

5. 3, 6, 9.

6. 1, 10, 4.

7. 12, 16, 19.

8. 12, 15, 19.

9. 6.

10. 8.

11.17.

12. ★ Было: $10 + 4 = 14$. Съела 4: $14 - 4 = 10$. Ответ: 10 конфет.

Устный счёт: 1) 14 2) 16 3) 10 4) 10 5) 6 6) 1 7) 16 8) 13

Урок 19. Сложение с переходом через десяток

Задания:

1. $9 + 1 = 10$, $10 + 2 = 12$. Ответ: 12.
2. $8 + 2 = 10$, $10 + 3 = 13$. Ответ: 13.
3. $7 + 3 = 10$, $10 + 3 = 13$. Ответ: 13.
4. $9 + 1 = 10$, $10 + 6 = 16$. Ответ: 16.
5. $8 + 2 = 10$, $10 + 5 = 15$. Ответ: 15.
6. $6 + 4 = 10$, $10 + 2 = 12$. Ответ: 12.
7. $9 + 1 = 10$, $10 + 7 = 17$. Ответ: 17.
8. $7 + 3 = 10$, $10 + 5 = 15$. Ответ: 15.
9. Числу 6 не хватает 4; числу 8 не хватает 2.
10. 4.
11. $5 + 5 = 10$, $10 + 1 = 11$. Ответ: 11.
12. ★ $8 + 2 = 10$, $10 + 3 = 13$. Ответ: 13 яблок.

Устный счёт: 1) 11 2) 11 3) 11 4) 14 5) 12 6) 11 7) 14 8) 15

Урок 20. Вычитание с переходом через десяток

Задания:

1. $12 - 2 = 10$, $10 - 3 = 7$. Ответ: 7.
2. $14 - 4 = 10$, $10 - 2 = 8$. Ответ: 8.
3. $15 - 5 = 10$, $10 - 3 = 7$. Ответ: 7.
4. $11 - 1 = 10$, $10 - 4 = 6$. Ответ: 6.
5. $13 - 3 = 10$, $10 - 4 = 6$. Ответ: 6.
6. $16 - 6 = 10$, $10 - 3 = 7$. Ответ: 7.

7. $12 - 2 = 10$, $10 - 6 = 4$. Ответ: 4.

8. $17 - 7 = 10$, $10 - 2 = 8$. Ответ: 8.

9. У 13 три единицы; чтобы дойти до 10, надо вычесть 3.

10. 7.

11. $11 - 1 = 10$, $10 - 5 = 5$. Ответ: 5.

12. ☆ $13 - 3 = 10$, $10 - 2 = 8$. Ответ: 8 карандашей.

Устный счёт: 1) 8 2) 8 3) 7 4) 9 5) 8 6) 9 7) 8 8) 4

Урок 21. Задачи в пределах 20

Задания:

1. $8 + 5 = 13$. Ответ: 13 яблок.

2. $12 - 4 = 8$. Ответ: 8 пирожков.

3. $6 + 7 = 13$. Ответ: 13 наклеек.

4. $15 - 6 = 9$. Ответ: 9 карандашей.

5. $9 + 8 = 17$. Ответ: 17 животных.

6. $14 - 9 = 5$. Ответ: 5 шаров.

7. $7 + 9 = 16$. Ответ: 16 кубиков.

8. $16 - 7 = 9$. Ответ: 9 машин.

9. $13 - 8 = 5$. Ответ: на 5 больше.

10. $11 - 5 = 6$. Ответ: 6 роз.

11. Сложение: $8 + 6 = 14$. Ответ: 14 голубей.

12. ☆ $18 - 9 = 9$, потом $9 + 3 = 12$. Ответ: 12 яиц.

Устный счёт: 1) 12 2) 12 3) 7 4) 8 5) 15 6) 6 7) 13 8) 7

Урок 22. Счёт десятками

Задания:

1. 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100.
2. 3 десятка; 6 десятков; 9 десятков.
3. 20, 50, 80.
4. После 40 — 50; после 70 — 80; после 90 — 100.
5. Перед 20 — 10; перед 60 — 50; перед 100 — 90.
6. 30.
7. 60, 70, 80, 90.
8. 1 десяток — 10; 9 десятков — 90.
9. 7 десятков больше ($70 > 40$).
10. ★ 50 чулок.

Устный счёт: 1) 2 десятка; 2) 50; 3) 90; 4) 20; 5) 10, 20, 30, 40, 50; 6) 10 единиц; 7) 10 десятков.

Урок 23. Числа от 21 до 100

Задания:

1. 26 — 2 дес. 6 ед.; 53 — 5 дес. 3 ед.; 67 — 6 дес. 7 ед.; 90 — 9 дес. 0 ед.
2. 45; 81; 30.
3. двадцать четыре; сорок девять; семьдесят шесть.
4. $38 = 30 + 8$; $52 = 50 + 2$; $64 = 60 + 4$; $70 = 70 + 0$.
5. 64; 29; 85.
6. 99; за ним идёт 100.
7. 52.

8. $36 < 63$; $47 = 47$; $58 < 85$.

9. 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30.

10. ★ Подходят 11 и 22 (а ещё можно вспомнить про маленькое число — но обычно отвечают 11 и 22).

Устный счёт: 1) 2 десятка; 2) 9 единиц; 3) 53; 4) семьдесят один; 5) 8 десятков; 6) $35 = 30 + 5$; 7) 83.

Урок 24. Сложение и вычитание круглых десятков

Задания:

1. 50; 40; 80.

2. 40; 30; 30.

3. 100; 100; 100.

4. 60; 30; 0.

5. 50.

6. 60.

7. $40 + 30 > 40 + 20$ ($70 > 60$).

8. 30 рублей.

9. 60 карандашей.

10. ★ Взяли всего $20 + 30 = 50$ книг. Осталось $90 - 50 = 40$ книг.

Устный счёт: 1) 30; 2) 80; 3) 50; 4) 90; 5) 0; 6) 30; 7) 90.

Урок 25. Сложение и вычитание вида $30 + 5$

Задания:

1. 42; 67; 84.

2. 30; 50; 70.

3. 8; 5; 2.

4. 26; 59; 91.

5. $43 = 40 + 3$; $67 = 60 + 7$.

6. 8.

7. 9.

8. 70.

9. 6.

10. $60 + 5 = 65$; $65 - 5 = 60$. Получилось снова 60.

11. ★ $20 + 4 = 24$; $24 - 4 = 20$; $24 - 20 = 4$.

Устный счёт: 1) 53; 2) 79; 3) 40; 4) 8; 5) 21; 6) 60; 7) 95.

Урок 26. Простые случаи сложения и вычитания до 100

Задания:

1. 18; 28; 49.

2. 23; 32; 63.

3. 60; 60; 80.

4. 43; 68; 92.

5. 59; 79; 88.

6. 43; 83; 63.

7. 3.

8. 3.

9. 39 наклеек.

10. 22 конфеты.

11. ★ $40 + 5 = 45$; $45 - 2 = 43$ рыбки.

Устный счёт: 1) 27; 2) 39; 3) 44; 4) 80; 5) 89; 6) 51; 7) 70; 8) 79.

Урок 27. Длина. Сантиметр и дециметр

Задания:

- 10 см; 30 см; 50 см.
- 1 дм; 5 дм; 7 дм.
- 1 дм длиннее ($10 > 9$); 2 дм = 20 см (одинаково).
- 14 см; 17 см.
- 1 дм $>$ 7 см; 10 см = 1 дм; 2 дм $>$ 15 см ($20 > 15$).
- 15 см.
- 4 см, 8 см, 1 дм.
- У Оли длиннее (1 дм = 10 см, а $10 > 6$).
- 10 дм (100 см = 10 десятков см).
- ★ 2 дм = 20 см; $20 - 7 = 13$ см.

Устный счёт: 1) 10 см; 2) 20 см; 3) 2 дм; 4) 1 дм; 5) 13 см; 6) 4 дм; 7) да, одинаковая.

Урок 28. Измерение и черчение отрезков

Задания:

- 7 см.
- От 0 до 5.
- 1 дм = 10 см (карандаш от 0 до 10).
- 3 см $<$ 8 см; 6 см = 6 см; 1 дм $>$ 9 см.
- На 4 см ($9 - 5$).
- АВ короче на 3 см ($7 - 4$).

- 9 см ($6 + 3$).
- 6 см ($10 - 4$).
- Длиннее отрезок 6 см.
- ★ $8 - 5 = 3$ см.

Устный счёт: 1) 9 см; 2) 9 см длиннее; 3) на 3 см; 4) 7 см; 5) 6 см; 6) одинаково (равны); 7) да, равны.

Урок 29. Геометрические фигуры

Задания:

- Треугольник.
- 4 стороны, 4 угла.
- У отрезка два конца, у луча один (начало), конца нет.
- У квадрата все стороны равны, у прямоугольника две длинные и две короткие.
- (а) прямая; (б) кривая.
- $3 + 4 = 7$ углов.
- $3 + 3 = 6$ сторон.
- Например: окно, дверь, книга, экран (любой подходящий ответ).
- Квадрат.
- ★ У квадрата 4 отрезка, у треугольника 3; у квадрата на 1 больше.

Устный счёт: 1) 4; 2) 3; 3) треугольник; 4) 2 конца; 5) 1 конец; 6) 4; 7) квадрат.

Урок 30. Масса и объём

Задания:

- Мешок картошки тяжелее.

2. В килограммах.
3. В литрах.
4. Тяжелее мячик (его чашка опустилась).
5. В кастрюлю; на 3 л больше ($4 - 1$).
6. На 3 кг больше ($6 - 3$).
7. В литрах: молоко, сок.
8. В килограммах: крупа, конфеты.
9. $2 + 3 = 5$ кг.
10. ★ Налили $4 + 3 = 7$ л; поместится ещё $10 - 7 = 3$ л.

Устный счёт: 1) кирпич; 2) в килограммах; 3) в литрах; 4) в ведре; 5) мышка; 6) в литрах; 7) тяжёлая.

Урок 31. Задачи в два действия

Задания:

1. $4 + 5 = 9$; $9 - 3 = 6$. Ответ: 6 карандашей.
2. $7 - 2 = 5$; $5 + 4 = 9$. Ответ: 9 книг.
3. $6 + 2 = 8$; $8 - 3 = 5$. Ответ: 5 птиц.
4. $4 + 3 = 7$ (продал всего); $10 - 7 = 3$. Ответ: 3 шара.
5. $3 + 3 = 6$; $6 + 2 = 8$. Ответ: 8 мячей.
6. $8 - 5 = 3$; $3 + 6 = 9$. Ответ: 9 машин.
7. $9 - 4 = 5$; $5 + 2 = 7$. Ответ: 7 конфет.
8. $5 + 4 = 9$; $9 - 1 = 8$. Ответ: 8 учеников.
9. $10 - 6 = 4$; $4 + 3 = 7$. Ответ: 7 печений.
10. ★ $4 + 4 = 8$ (всего было); $8 - 2 = 6$. Ответ: 6 кубиков.

Устный счёт: 1) 7; 2) 4; 3) 8; 4) 7; 5) 10; 6) 4; 7) 9.

Урок 32. Итоговое повторение

Задания:

1. 63; $63 = 60 + 3$.
2. 90; 50; 90.
3. 38; 50; 6.
4. 48; 71; 68.
5. $39 < 93$; $50 = 50$; $27 > 24$.
6. 60; 80.
7. 1 дм = 10 см; 3 дм = 30 см; 20 см = 2 дм.
8. Тяжелее 5 кг; больше жидкости в 4 л.
9. Треугольник; квадрат.
10. $7 - 2 = 5$; $5 + 3 = 8$. Ответ: 8 кукол.
11. АВ длиннее на 3 см ($8 - 5$).
12. ★ $30 + 40 = 70$ (привезли всего); $70 - 20 = 50$. Ответ: 50 кг.

Устный счёт: 1) 80; 2) 39; 3) 40; 4) 40; 5) 36; 6) 15; 7) 8; 8) 100.