

ФАМИЛИЯ _____
ШКОЛА _____

ИМЯ _____
КЛАСС _____

Марафон знаний 2021

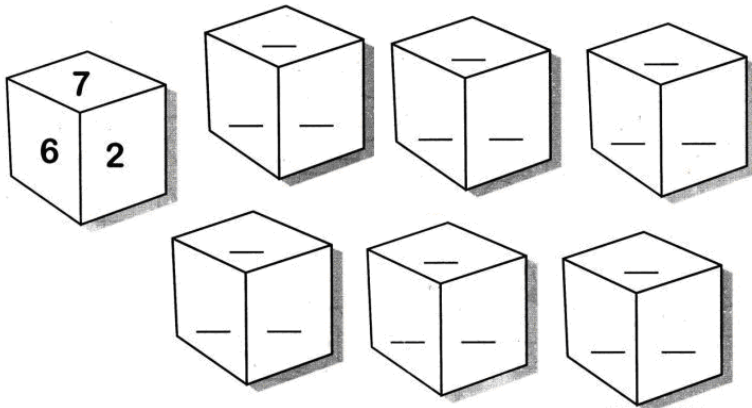
Математика 3 класс



Задание 1. Разминка

1. В электричке было 10 вагонов. Каким по счету будет 4 вагон, если считать вагоны с конца? _____
2. У Тани денег ровно на один пирожок. На 2 пирожка ей не хватает 12 рублей. Сколько денег у Тани? _____
3. При постройке забора плотники поставили по прямой 5 столбов, расстояние между которыми было по 2 метра. Какова длина забора? _____
4. Апельсин в три раза тяжелее мандарина. Что легче: 4 апельсина или 12 мандаринов? _____

Задание 2. На каждом кубике напиши по три числа так, чтобы в сумме получилось 15.



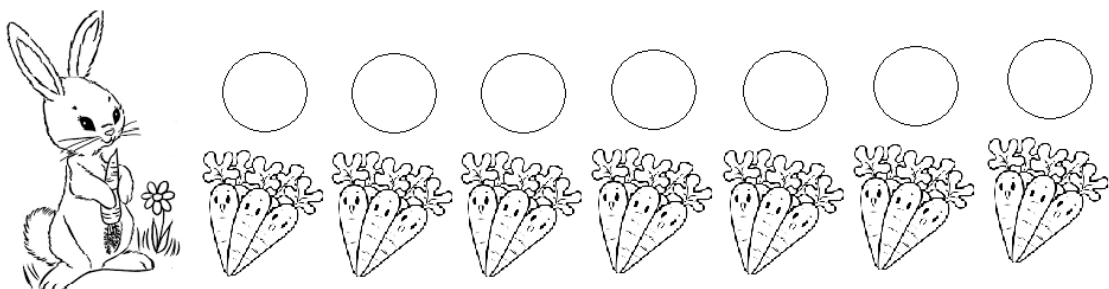
Задание 3. Впиши числа так, чтобы в каждой строчке и в каждой колонке получалось 18.

| | | | | | |
|----|---|----|---|----|----|
| | + | 10 | + | 3 | 18 |
| + | | + | | + | |
| 4 | + | | + | 8 | 18 |
| + | | + | | + | |
| | + | 2 | + | | 18 |
| 18 | | 18 | | 18 | |

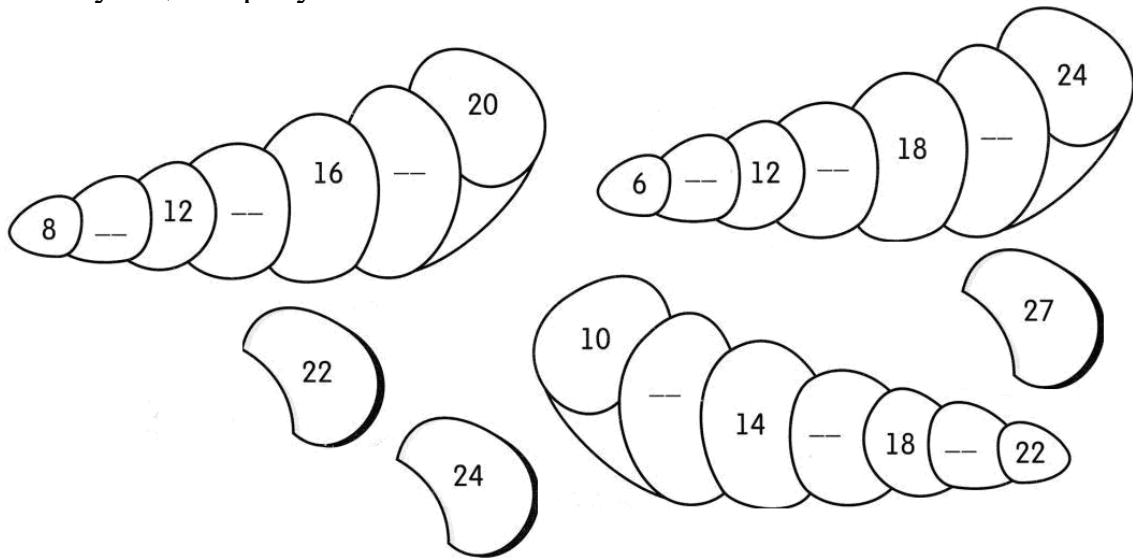
Задание 4. Саша, Коля и Алёша были на рыбалке. Каждый из них поймал разное количество рыб. Саша и Коля поймали вместе 6 рыб, Алёша и Коля - 4 рыбы. Сколько рыб поймал Алёша?

Ответ: _____

Задание 5. Зайчиха для семи своих зайчат разложила 42 морковки на 7 кучек так, что кучек с одинаковым количеством морковок не было. Причём число морковок в каждой кучке выражено однозначным числом. Сколько морковок в каждой кучке?



Задание 6. Ракушки. Впиши пропущенные числа. Соедини линиями осколки с соответствующими ракушками.



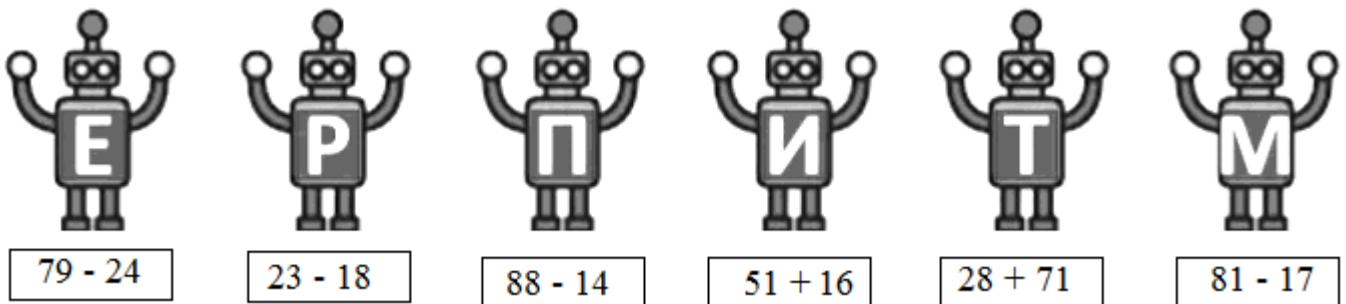
Задание 7. Из Австралии получена шифровка: **12342562756278**. В ней разные цифры обозначают разные буквы, а одинаковые цифры — одинаковые буквы. Что могло быть написано в шифровке? Обведи цифру верного ответа.

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1) Думай и трудись. | 3) Вперёд к победам. |
| 2) Мой вопрос прост. | 4) Гуляй и отдыхай. |

Задание 8. Установи закономерность и продолжи ряд двумя числами:

1, 2, 3, 5, 8... _____

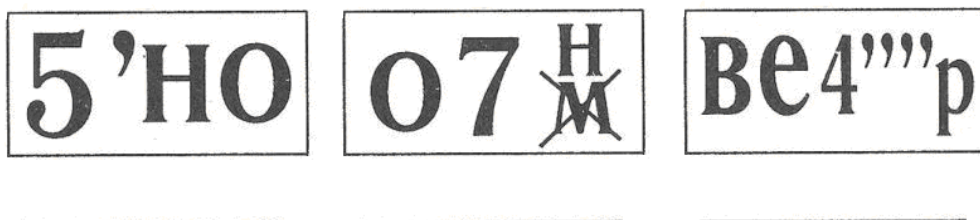
Задание 9. Разгадай шифр и запиши слово. Роботы тебе помогут.



Шифр: 74-55-5-67-64-55-99-5

Ответ: _____

Задание 10. Разгадай ребусы.



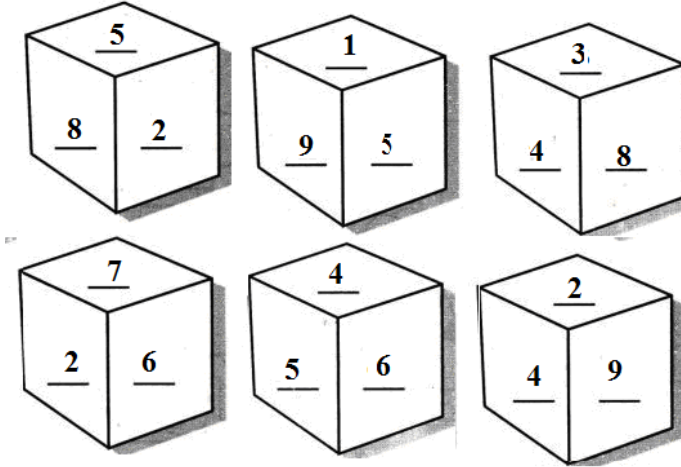
Ответы 3 класс (всего 55 баллов)

Задание 1. (4 балла)

1. 7
2. 12 рублей
3. 8 метров
4. одинаково

Задание 2. (6 баллов)

!!! Возможны другие варианты



Задание 3. (4 балла)

| | | | | | |
|----|---|----|---|----|----|
| 5 | + | 10 | + | 3 | 18 |
| + | | + | | + | |
| 4 | + | 6 | + | 8 | 18 |
| + | | + | | + | |
| 9 | + | 2 | + | 7 | 18 |
| 18 | | 18 | | 18 | |

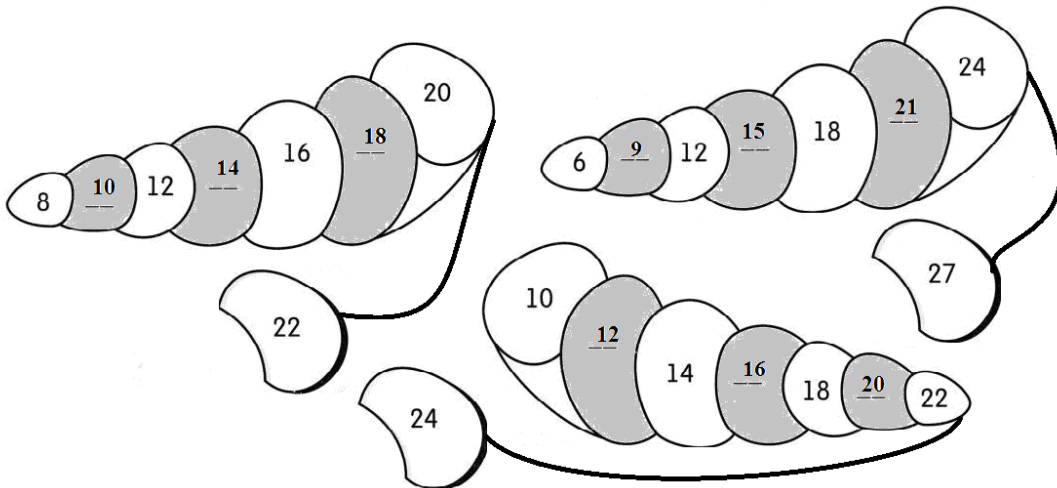
Задание 4. (3 балла за верный ответ)

Ответ: Алеша поймал 3 рыбы

Задание 5. 7 баллов (по 1 баллу за число)

Ответ: 3 4 5 6 7 8 9 (порядок чисел может быть другим)

Задание 6. Ракушки. 9 б. за числа + 3 б. за осколки = 12 баллов



Задание 7. (3 балла)

2) Мой вопрос прост.

Задание 8. 4 балла (по два балла за число)

1, 2, 3, 5, 8...13, 21

Задание 9. 6 баллов за верный ответ (за каждую букву по баллу)

Ответ: периметр

Задание 10. 6 баллов (по два балла за ребус)

Ответы: ПЯТНО ОСЕНЬ ВЕЧЕР