***Подготовка к школе.***

**Формирование элементарных математических представлений.**

**Что должен уметь ребенок на момент поступления в школу?**

* считать в пределах 10 (прямой и обратный счет);
* уменьшать и увеличивать число на 1;
* сравнивать числа в пределах 10, называть наименьшее, наибольшее, уравнивать число предметов;
* сравнивать предметы по длине, высоте, ширине, весу;
* размещать предметы в порядке возрастания, убывания;
* различать цвет и форму предметов;
* различать геометрические фигуры;
* ориентироваться на листе бумаги.

**Игры и упражнения на формирование элементарных математических представлений.**

**Упражнение №1**

**Нахождение одинаковых свойств предмета.**

Предложите ребенку отыскать два одинаковых предмета.

**1.** Нахождение одинаковых предметов. Задание 1.

**2.** Нахождение одинаковых предметов. Задание 2.

**3.** Нахождение одинаковых предметов. Задание 3.

**4.** Нахождение одинаковых предметов. Задание 4.

**5.** Нахождение одинаковых предметов. Задание 5.

**6.** Нахождение одинаковых предметов. Задание 6.

**Упражнение №2**

**Нахождение различных свойств предмета.**

Предложите ребенку найти предмет, фигуру, отличающуюся от других и обосновать свой выбор.

**1.** Нахождение отличающегося предмета. Задание 1.

**2**.Нахождение отличающегося предмета. Задание 2.

**3.**Нахождение отличающегося предмета. Задание 3.

**4.**Нахождение отличающегося предмета. Задание 4.

**5.**Нахождение отличающегося предмета. Задание 5.

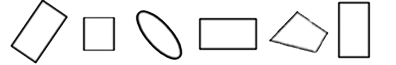
**Игра "Что лишнее?"**

***Задание 1.***

Ребенку предлагается ответить на следующие вопросы:

- Какая геометрическая фигура лишняя?  
- Почему?

**1.** 

**2.** 

***Задание 2.***

Ребенку предлагается ответить на следующие вопросы:

- Что лишнее?   
- Почему? Назови отличительный признак.   
- Как одним словом можно охарактеризовать оставшиеся предметы?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.**Игра «Что лишнее?» |  | **2.**Игра «Что лишнее?» |

**Игра «Найди недостающую фигуру»**

Из пронумерованных фигур выбрать ту, которую можно поместить вместо знака вопроса.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Задание № 1*** | ***Задание № 2*** | ***Задание № 3*** |
| Определение недостающей фигуры. Задание 1. | Определение недостающей фигуры. Задание 2. | Определение недостающей фигуры. Задание 3. |

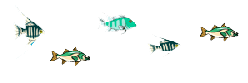
**Упражнение № 3**

**Количественные и качественные соотношения предметов**

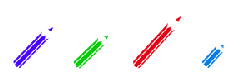
1. Покажи на картинке самое большое, маленькое дерево.



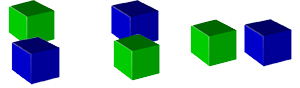
2. Какая рыбка плывет глубже других?



3. Покажи самый короткий, длинный карандаш.



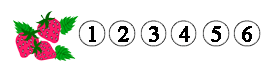
4. Покажи картинку, на которой зеленый кубик находится впереди синего кубика.

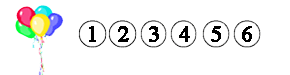


**Счет в пределах 10.**

***Задание 1.***

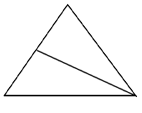
Попросите ребенка посчитать, сколько предметов на картинке и раскрасить кружок с нужной цифрой.

**1.** 

**2.** 

***Задание 2.***

Сколько треугольников изображено на чертеже?



***Задание 3.***

а) Нарисуй столько зеленых кружочков, сколько ножек у стула.  
б) Нарисуй столько синих палочек, сколько пальцев на левой руке.  
в) Нарисуй четыре разноцветных треугольника.  
г) Нарисуй красным карандашом семь кружков.

***Задание 4.***

а) Бабушка связала Свете две пары варежек. Сколько варежек связала бабушка?  
б) В коробке лежали 4 кубика. Один кубик взяли. Сколько кубиков осталось в коробке?  
в) Купили 3 булочки с изюмом и 1 булочку с повидлом. Сколько булочек купили?  
г) В корзине сидят котята. У всех котят 5 пар ушек. Сколько котят в корзине?