

а=и

АЛ



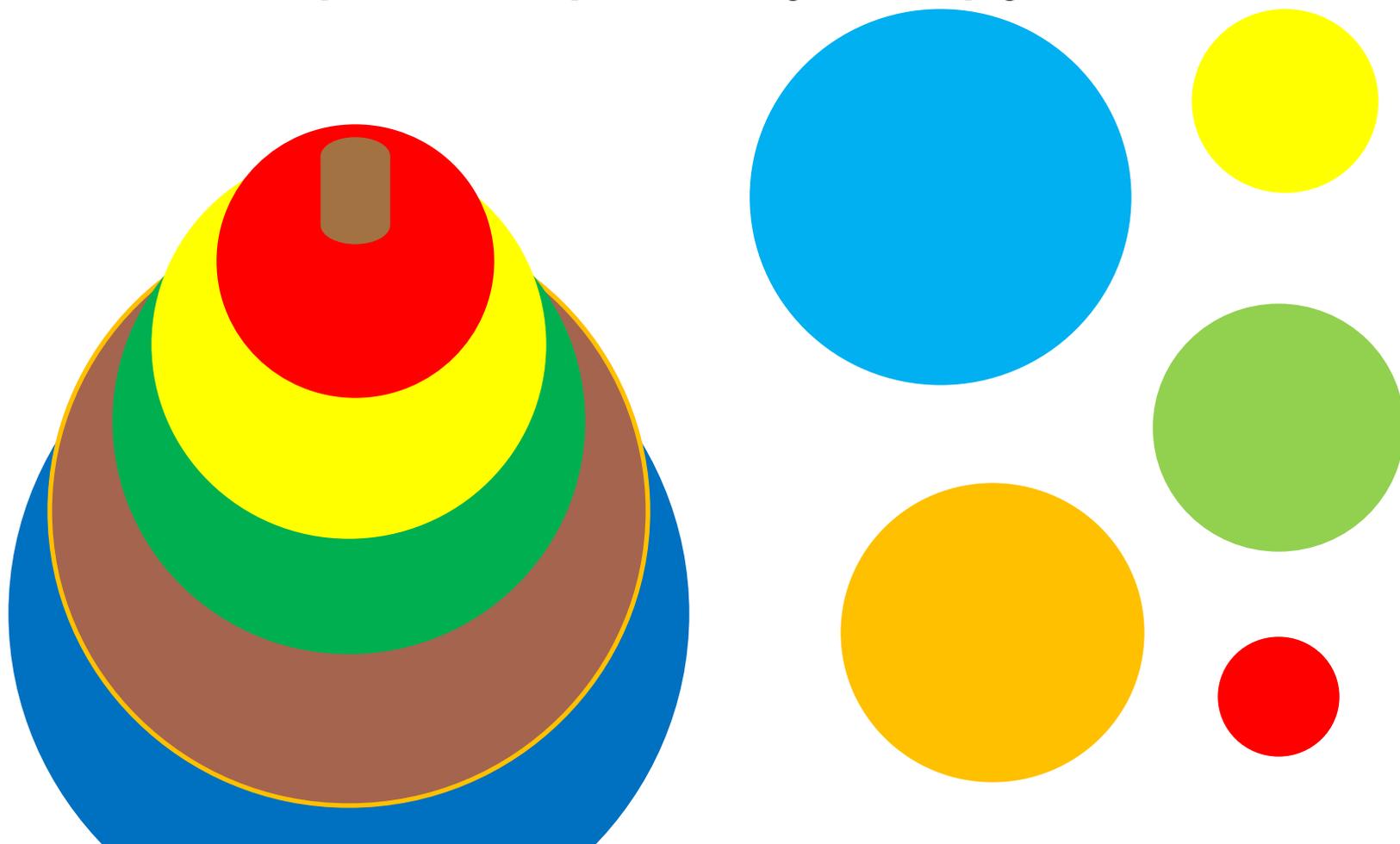
ТМ

А л г о р и т м



ПОВТОРЕНИЕ ТЕМЫ «ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ СОБЫТИЙ»

- Как собрать пирамиду из кругов?



ПОМОЖЕМ НЕЗНАЙКЕ ВЫМЫТЬ ПОСУДУ

Вымой посуду



1. Собрать посуду в раковину
2. Включить воду
3. Вымыть посуду
4. Выключить кран с водой
5. Вытереть руки полотенцем



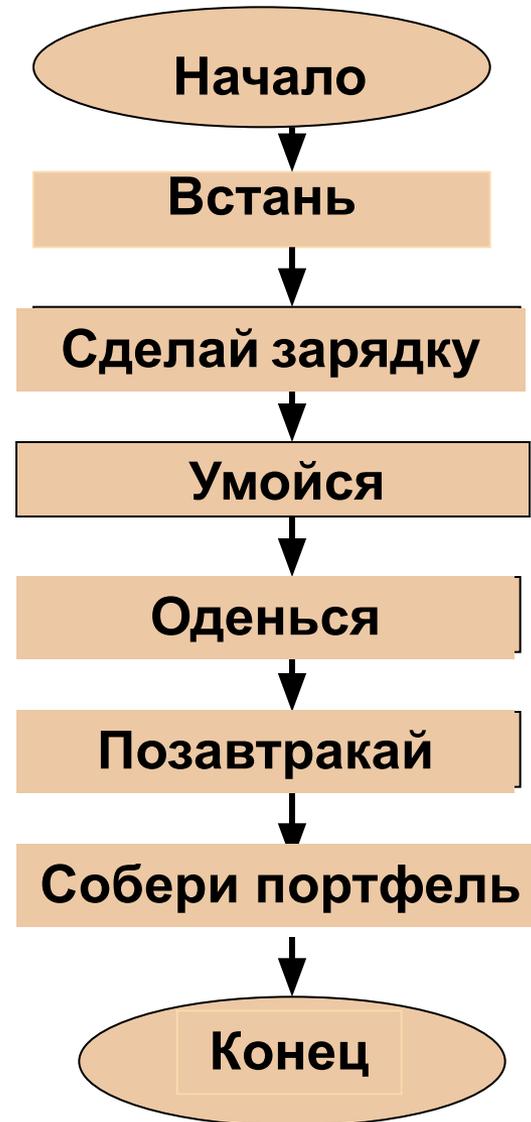
**Порядок действий, совершенных в
строгом порядке, по
определенному плану, называется
АЛГОРИТМ**



**ПРОНУМЕРУЙТЕ КОМАНДЫ АЛГОРИТМА В ПРАВИЛЬНОМ ПОРЯДКЕ.
ЗАПОЛНИТЕ БЛОК – СХЕМУ.**

Соберись в школу

- 6 • Позавтракай
- 3 • Сделай зарядку
- 1 • Начало
- 7 • Собери портфель
- 2 • Встань
- 5 • Оденься
- 8 • Конеч
- 4 • Умойся



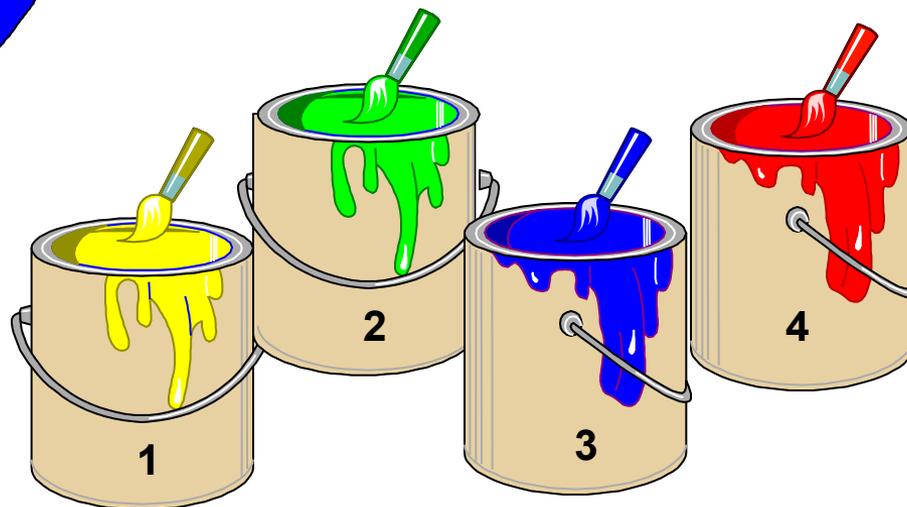
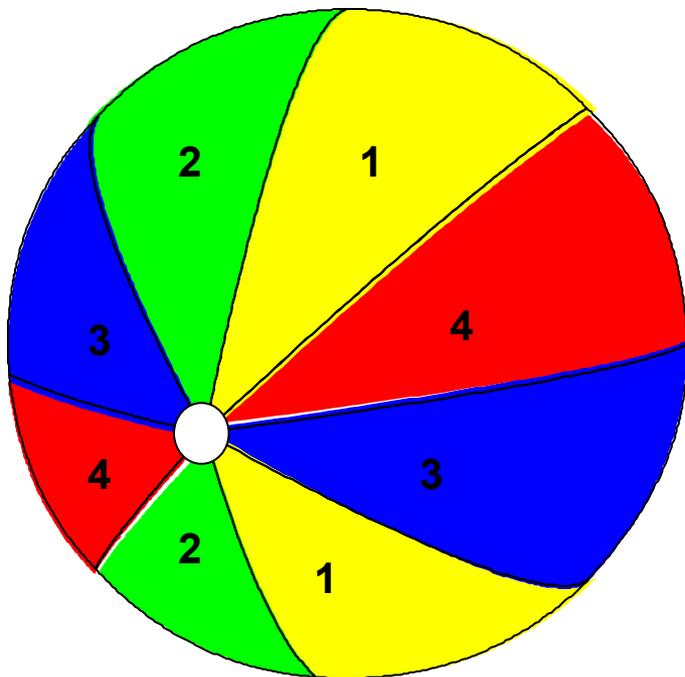
ПРЕДСТАВИМ, ЧТО НАМ ДАНО ЗАДАНИЕ - ПОЛИТЬ ЦВЕТЫ



Полиить цветы

1. Взять лейку с водой
2. Подойти к цветам
3. Полиить цветы
4. Убрать лейку на место
5. Стоп

ПОМОЖЕМ НЕЗНАЙКЕ РАСКРАСИТЬ МЯЧ



СОСТАВИМ АЛГОРИТМ

Алгоритм «Раскрась мяч»

Раскрасить мяч красной краской

Взять кисточку с желтой краской

Раскрасить мяч синей краской

Взять кисточку с синей краской

Раскрасить мяч желтой краской

Взять кисточку с зеленой краской

Раскрасить мяч зеленой краской

Взять кисточку с красной краской

Начало



Конец



ПОМОГИ БУРАТИНО ЗАКОПАТЬ ЗОЛОТЫЕ ЧЕРВОНЦЫ НА ПОЛЕ

ЧУДЕС

Алгоритм «ЗАКОПАЙ ЧЕРВОНЦЫ»



1.

2.

3.

4.

5.

6.

Положи деньги в яму

Стоп

Полей водой

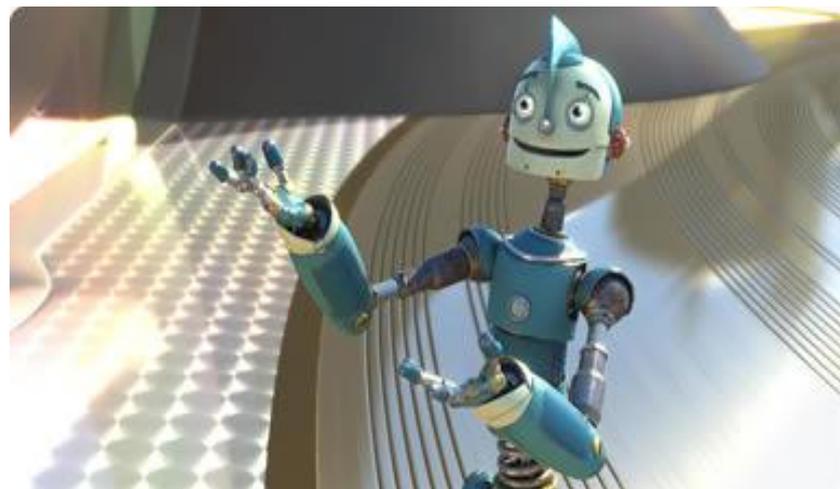
Засыпь яму землёй

Выкопай яму

Скажи: «Крекс, фекс, пекс»

ИГРА «ВЫПОЛНИ ДЕЙСТВИЯ»

1. Возьми конфету
2. Разверни конфету
3. Съешь конфету
4. Выброси фантик в мусорное ведро
5. Стоп



ПРАВИЛЬНО ЛИ КАРЛСОН ЕСТ КОНФЕТЫ? ЕСЛИ ЕСТЬ ОШИБКИ В АЛГОРИТМЕ – ИСПРАВЬ ИХ



Алгоритм «СЪЕШЬ КОНФЕТУ»



ИГРА «ВЫПОЛНИ ДЕЙСТВИЯ»

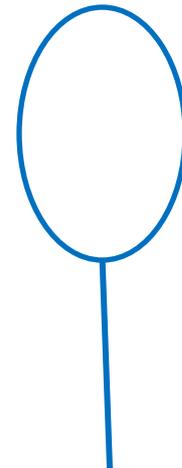
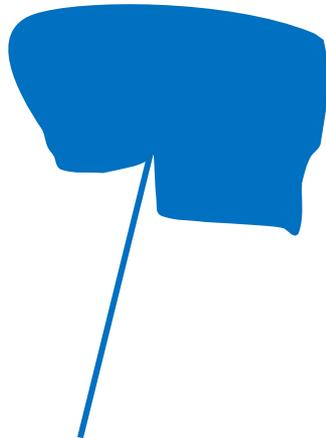
1. Подойди к доске
2. Возьми маркер
3. Нарисуй солнышко
4. Положи маркер на место
5. Стоп



КАКОЕ ДЕЙСТВИЕ ПРОПУЩЕНО? ВПИШИ ЕГО В НУЖНОЕ МЕСТО

Алгоритм «НАРИСУЙ»

- Возьми синий карандаш
- Нарисуй воздушный шарик
- Раскрась воздушный шарик
- Положи карандаш на место
- Стоп



КАКОЕ ДЕЙСТВИЕ ЗАБЫЛА ВЫПОЛНИТЬ
КРАСНАЯ ШАПОЧКА, КОГДА СТАВИЛА
ЦВЕТЫ В ВАЗУ? (ПОДЧЕРКНИ)



1. Возьми вазу
2. Налей воды
3. Поставь цветы
4. Стоп

ПРОСМОТРИ МУЛЬТФИЛЬМ И ВЫБЕРИ ПРАВИЛЬНЫЙ АЛГОРИТМ

СДЕЛАЙ БУТЕРБРОД

Начало

Смажь кусок хлеба мас.

Отрежь кусок хлеба

Отрежь ломтик сыра

Положи сыр на бутербр

Отрежь ломтик огурца

Положи огурец на бутерброд

Конец

СДЕЛАЙ БУТЕРБРОД

Начало

Подумай ещё!

Отрежь ломтик огурца

Положи огурец на бутерброд

Конец

СДЕЛАЙ БУТЕРБРОД

Начало

Отрежь кусок хлеба

Смажь кусок хлеба маслом

Отрежь ломтик огурца

Положи огурец на бутерброд

Отрежь ломтик сыра

Положи сыр на бутерброд

Конец

Мультфильм

ПРОСМОТРИ МУЛЬТФИЛЬМ И ВЫБЕРИ ПРАВИЛЬНЫЙ

АЛГОРИТМ

СЛЕПИ СНЕГОВИКА

Начало

Слепи туловище

Слепи голову

Слепи и поставь правую руку

Слепи и поставь левую руку

Надень ведро на голову

Нарисуй глаза и рот

Воткни нос

Воткни метелку

Конец

СЛЕПИ СНЕГОВИКА

Начало

Слепи туловище

Подумай ещё!

Нарисуй глаза и рот

Воткни метелку

Конец

СЛЕПИ СНЕГОВИКА

Начало

Слепи голову

Слепи туловище

Слепи и поставь правую руку

Слепи и поставь левую руку

Надень ведро на голову

Воткни нос

Нарисуй глаза и рот

Воткни метелку

Конец

МУЛЬТФИЛЬМ

ЧЕМУ НАУЧИЛИСЬ НА УРОКЕ?

1. Выполнять алгоритмы.
2. Составлять алгоритмы.

Что такое **алгоритм**?

Алгоритм – это порядок действий для достижения определённой цели.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- *Напишите алгоритм приготовления чая*



СПАСИБО ЗА УРОК!