

ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 2

Тема: «Преобразование алгоритма из одной формы записи в другую»

Цель работы: рассмотреть запись словесного и табличного алгоритмов; преобразовать одну форму записи алгоритма в другую.

Оборудование: презентация к уроку.

ХОД РАБОТЫ:

Повторите материал используя презентацию к уроку.

1. Подпишите названия каждого способа записи алгоритма.

Алгоритм -

это точное предписание последовательности действий исполнителя

для достижения цели.

Покупка хлеба

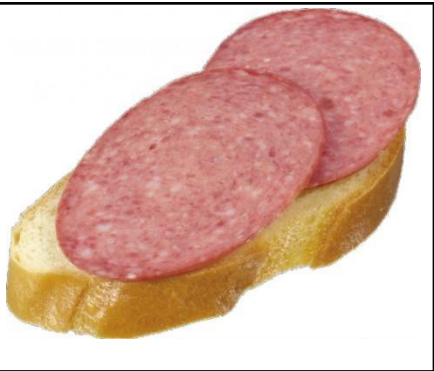
1. Взять у мамы деньги.
2. Пойти в магазин.
3. Выбрать нужные хлебобулочные изделия.
4. Оплатить стоимость покупки.
5. Принести хлеб домой.



Таблица калорийности для фруктов и ягод

Наименование продукта	Энергетическая ценность, ккал / 100 г
Абрикосы	46
Айва	38
Алыча	34
Ананас	48
Бананы	91
Вишня	49
Хурма	62

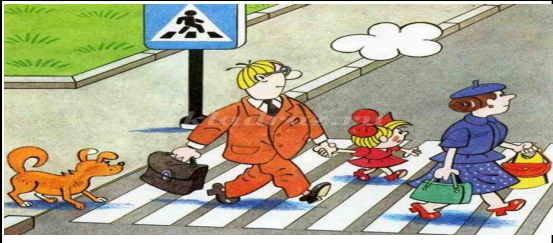
2. Записать словесный алгоритм:

Приготовление бутерброда с колбасой.		
НАЧАЛО		
1.		
2.		
3.		
КОНЕЦ		

3. Записать табличный алгоритм:

Рецепт овощного винегрета			
Продукты	Одна порция, грамм	Две порции, грамм	
Картофель	44		
Свекла	27		
Морковь	20		
Огурцы соленые	14		
Капуста квашеная	30		
Лук репчатый	20		
Масло растительное	15		
Выход	170		

4. Преобразовать одну форму записи алгоритма в другую.

		Алгоритм перехода через проезжую часть дороги	
словесный		табличный	
		1.	
		2.	
		3.	
		4.	
		5.	

ВЫВОД:

Словесный алгоритм записи - это _____

Табличный алгоритм записи - это _____

Преобразование одной формы записи алгоритма в другую – это _____
