

Домашнее задание:

§ 12 (задача 2)

Задание на карточке



§ 3.9

Задание на карточке



Проверка домашней работы:

**РТ.
с. 132 № 182**



Задание на карточке





С. 132 №
182

1

2 (1 м)

3

(1 м)

(1 м)

1. Кладём на сковороду две лепешки и жарим

их 1 минуту с 1 стороны.
2. Вторую лепешку уберём со сковороды

1 (2 м)

(1 м)

3. Первую лепешку переворачиваем.

4. Кладём на сковороду 3-ю лепешку и жарим всё в течение 1 минуты.

2 (2 м)

3 (2 м)

5. Снимаем первую полностью готовую лепешку со сковороды.

6. Кладём на сковороду вторую лепешку на

7. Переворачиваем 3 лепешку и все жарим 1

МИН

Сделай вывод о табличной форме записи плана действий.

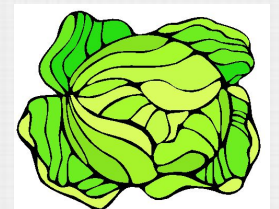
	<p>1.Кладём на сковороду две лепешки и жарим их 1 минуту с 1 стороны.</p> <p>2.Вторую лепешку уберем со сковороды</p>
	<p>3.Первую лепешку переворачиваем .</p> <p>4.Кладём на сковороду 3-ю лепешку и жарим всё в течение 1 минуты.</p>
	<p>5.Снимаем первую полностью готовую лепешку со сковороды.</p> <p>6.Кладём на сковороду вторую лепешку на сырую сторону.</p> <p>7.Переворачиваем 3 лепешку и все жарим 1 мин</p>

Тема урока:

«Табличная форма записи плана»



Шаг	Берег 1	В лодке	Направление	Берег2
1	М, О	Б1, Б2	→	Б1
2	М, О	Б2	←	Б1
3	Б2, О	М	→	М
4	Б2, О	Б1	←	М
5	О	Б1, Б2	→	Б2, М
6	О	Б1	←	Б2, М
7	Б1	О	→	Б2, М
8	Б1	Б2	←	О, М
9		Б1, Б2	→	О, М
10				Б1, Б2, О, М



Задачи урока:

- 1. Узнать:** о преимуществах записи плана действий в табличной форме.
- 2. Научиться я:** составлять таблицы для записи плана действий при решении задач.

Задачи о переливаниях:

Unregistered HyperCam 3

Есть много задач, для решения которых удобно составлять план действий.



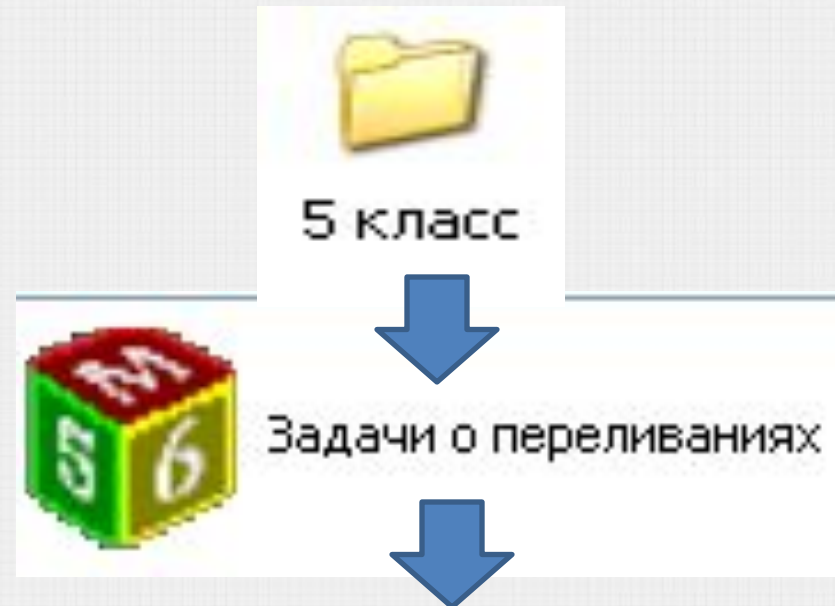
Табличная форма записи плана действий:

Операция	Емкость		
	10(А)	7(Б)	4(В)
До перелива	10	0	0
1 перелив (А-В)	$10 - 4 = 6$	0	4
2 перелив (А-Б)	0	$0 + 6 = 6$	4
3 перелив (В-А)	$0 + 4 = 4$	6	0
4 перелив (Б-В)	4	2	$0 + 4 = 4$
5 перелив (В-А)	$4 + 4 = 8$	2	0

Работа в парах с компьютерной поддержкой:

**РТ. с 132
№ 181**

**РТ. с 53
№ 54**



Разделить квас поровну

Самопроверка:

Операция	Емкость		
	8 л	5 л	3 л
До перелива	8	0	0
1 перелив	$8-5=3$	$0+5=5$	0
2 перелив	3	$5-3=2$	$0+3=3$
3 перелив	$3+3=6$	2	$3-3=0$
4 перелив	6	$2-2=0$	$0+2=2$
5 перелив	$6-5=1$	$0+5=5$	2
6 перелив	1	$5-1=4$	$2+1=3$
7 перелив	$0+3=4$	4	0



Работа с компьютером:



5 класс



Ханойские башни

РТ. с 134
№ 183



Использованные материалы:

- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова « Информатика 5 класс». Бином. 2013.
- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Методическое пособие. 5 класс
- Л.Л. Босова, А.Ю. Босова. Электронное приложение. 5 класс
- <http://images.rambler.ru>
- <http://school-collection.edu.ru/>