

Объекты, выполняющие обратные действия. Алгоритмы обратного действия.

**Презентация к уроку информатики в 4 классе  
по программе А.В.Горячева**

**(IV четверть 4 урок)**

# Проверка домашнего задания

10

У каких предметов или существ могут быть такие отличительные признаки?





# *Всё наоборот*

14

Прочитай стихотворение. Подчеркни названия предметов и существ, которые выполняют необычные действия.

«Дым столом валил в трубу,  
Месяц с неба выл на пса,  
Птицы пугало пугали,  
Ела кошку колбаса».

Ф. Галас



**15****Запиши названия обратных действий.**

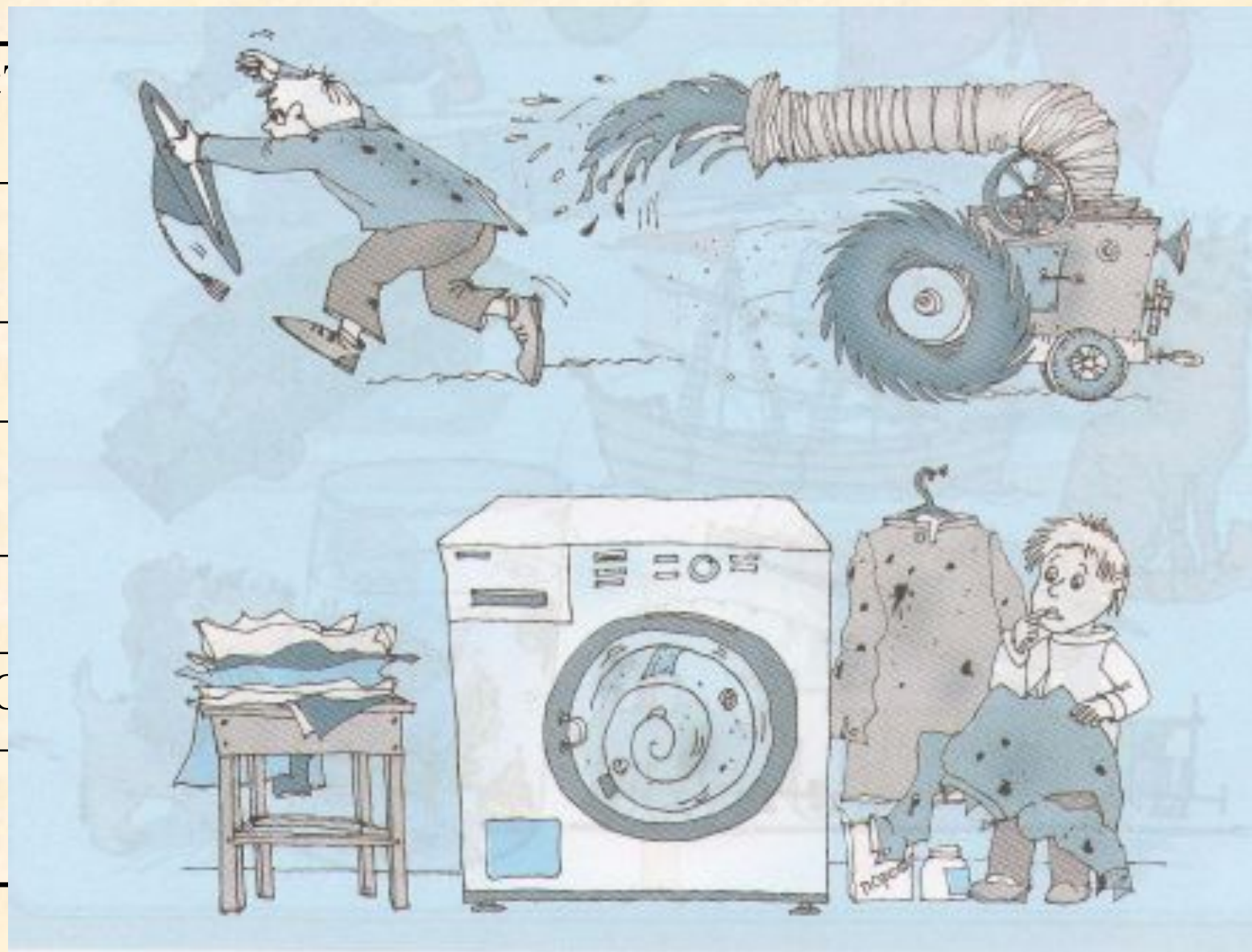
Сесть - встать	Выдохнуть - <i>вдохнуть</i>
Спрыгнуть - <i>запрыгнуть</i>	Закреть - <i>открыть</i>
Помыть - <i>испачкать</i>	Зашить - <i>разорвать</i>
Войти - <i>выйти</i>	Отвинтить - <i>привинтить</i>
Согнуть - <i>разогнуть</i>	Починить - <i>сломать</i>
Положить на место - <i>взять</i>	Нарисовать - <i>стереть</i>
Взлететь - <i>приземлиться</i>	Завязать - <i>развязать</i>





16

Прочитай первую строку таблицы и заполни остальные строки



С

БНАЯ

НА

ЛЮЙ

ЛЬНИК

*дер*

*ель*

*ватель*

*пель*

МС

18

Запиши название обратного алгоритма и допиши его команды.





19

Перечисли в каждой строке названия таких предметов или существ, с которыми по-разному выполняют действия

Сварить -

Съесть -

Сложить -

Закрыть -

Поймать -

Построить -



# *Домашнее задание*

**№ 17 (стр.44)**



# *Источники*

1. Информатика в играх и задачах. 4-й класс. Учебник в 2-х частях, часть 1-64с., часть 2 -80с. М.:Баласс, 2010
2. Информатика в играх и задачах. 4 класс: Методические рекомендации для учителя. – авт.- сост. А. В.. Горячев, К. И. Горина. - М.: Баласс, 2009. – 128 с.
3. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900230013.jpg>
4. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900410929.jpg>
5. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900346471.jpg>
6. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900199295.jpg>
7. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900433828.jpg>
8. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900250807.jpg>
9. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900433889.jpg>
10. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900326722.jpg>
11. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900345794.jpg>
12. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900434961.jpg>
13. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900413618.jpg>
14. <http://officeimg.vo.msecnd.net/en-us/images/MH900413520.jpg>



*Презентацию подготовила*

**Пospelова Г.В.**

**Учитель информатики МОУ  
«СОШ № 20»**

**г. Новомосковск**

**Тульская область, 2011 г.**

**Желаю всем приятного просмотра!!!**