

ИНФОРМАТИКА

4

ИНФОРМАТИКА
В ИГРАХ И ЗАДАЧАХ

часть 2

Основы логики

Разработана учителем информатики
МОУ «СОШ №20» г. Новомосковск
Тульской области
Геспеловой Галиной Васильевны

*Объекты, выполняющие
обратные действия.*

Алгоритмы обратного действия.

Цели урока:

- уметь описывать с помощью алгоритма действие, обратное заданному действию.

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 столбом 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>	Закрыть - <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>



Прочитай первую строку таблицы и заполни остальные



ЛЬНАЯ
ИНА
ПЛЮЙ

ЯЛЬНИК



одер

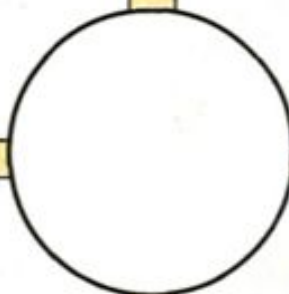
тель

сиватель

итель

18

Запиши название обратного алгоритма и допиши его команды.



Свар

Съес

Слож

Закр

Пойм

Пост



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

Поспелова Г.В.

*Учитель информатики МБОУ
«СОШ № 20»*

г. Новомосковск

Тульская область, 2011 г.

Желаю всем приятного просмотра!!!