

Международный конкурс для педагогов
«Мультимедийные игры, конкурсы, викторины,
тренажёры к урокам и внеклассным
мероприятиям»



Учительский портал

Игра

«Морской бой» по информатике

для учащихся 8 класса

Автор: Ермолаева Ирина Алексеевна,
учитель информатики и ИКТ
МБОУ «Павловская СОШ»
с.Павловск, Алтайский край

**Начат
ь игру**



МИМО!



ПЕРЕХОД ХОДА



	A	B	C	D	E	F
1						
2						
3						
4						
5						
6						



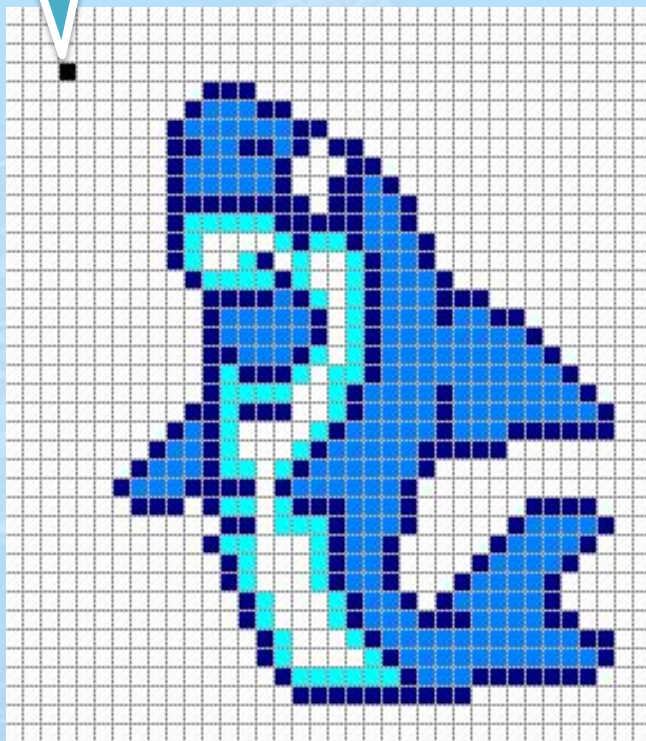
**Есть
попадание!**



Задание

пиксел

ь



Элементарный объект
растрового
графического
редактора.

2 балла



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

Ребус



нож + утка + куб = но + ут +

БУК

НОУТБУК

2 балла

Правильный
ответ

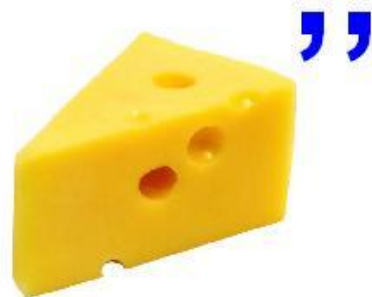


**Есть
попадание!**



Задание

Ребус



вишня + руль + сыр = ВИ + РУ
+ С

ВИРУС

2 балла



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

Ребус

”



4231

принтер + сейф = ИНТЕР +

ФЕЙС

ИНТЕРФЕЙС

2 балла



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

Ребус



глаз + тор + ишак + мотоцикл

= АЛГ + ОР + И + ТМ

АЛГОРИТМ

2 балла



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

Определите первоначальный вариант пословицы

На дисплей нечего
пенять, коли видеокарта
крива.



2 балла

Нечего на зеркало
пенять, коли
рожа крива.



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



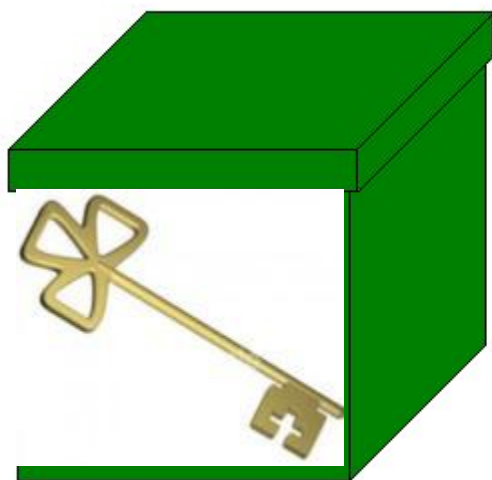
Задание

4 балла



2 балла

**Все надписи неверны.
Где золотой ключик?**



Здесь
золотой
ключик



Зелёная
коробка
пустая



**Правильный
ответ**

**Есть
попадание!**



Задание

4 балла

Какое это устройство?



Компьютерная мышь.
Изобрёл Дуглас Энгельбарт в 1963
году.



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

5

баллов

Какому устройству компьютера
поставили памятник в Екатеринбурге
и сеть?



Памятник
КЛАВИАТУ
РЕ

2005 г.



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание



Назовите лишнее устройство

3 балла



**Есть
попадание!**



Задание

Назовите



2 балла

1. Сетевая карта

2. Оперативная
память

3. Видеокарта

4. Процессор

5. Жёсткий диск



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

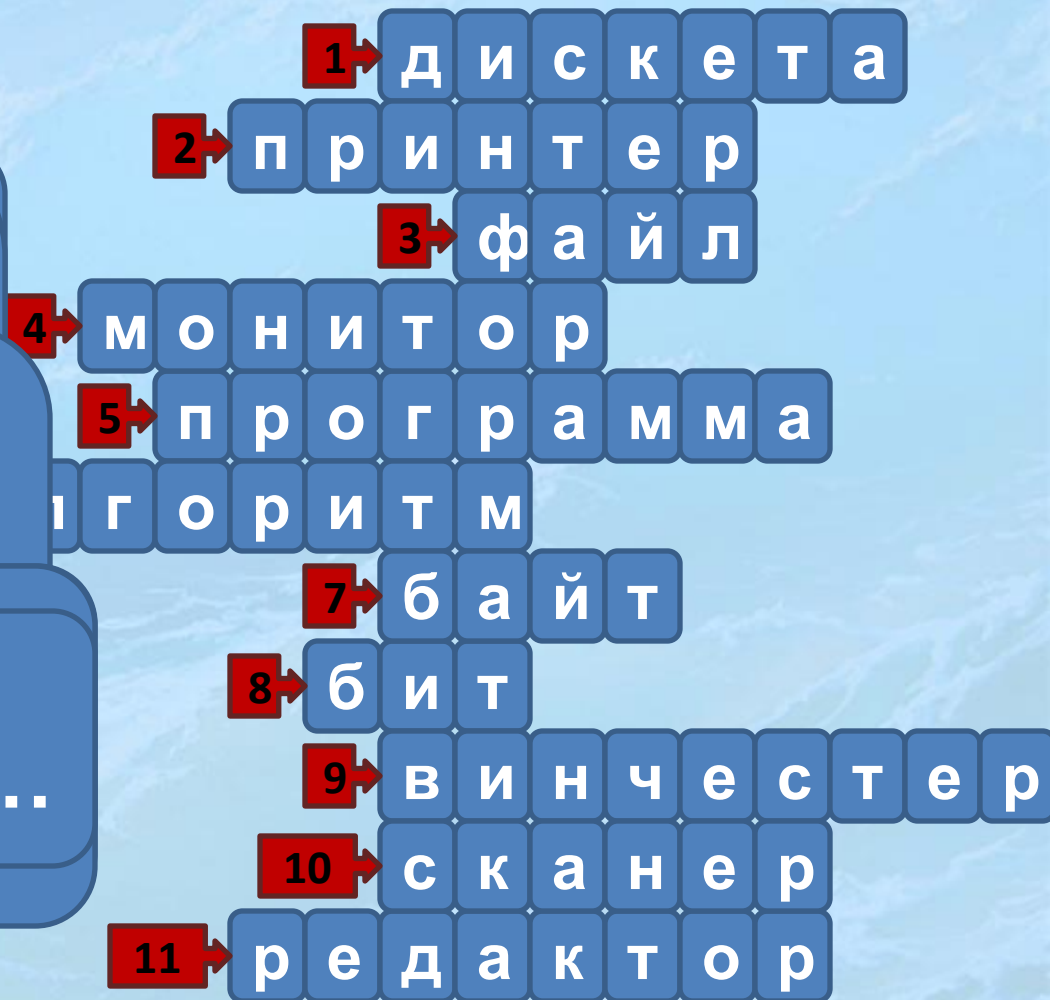
Разгадайте кроссворд. Найдите ключевое слово

1 балл за каждое
верно отгаданное
слово

Единица
измерения
информации

Последовательность
операторов,

Paint –
графический ...



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

устройство

2 балла



1. Оперативная память

2. Сетевая карта

3. Видеокарта

4. Процессор

5. Жёсткий диск



**Правильный
ответ**

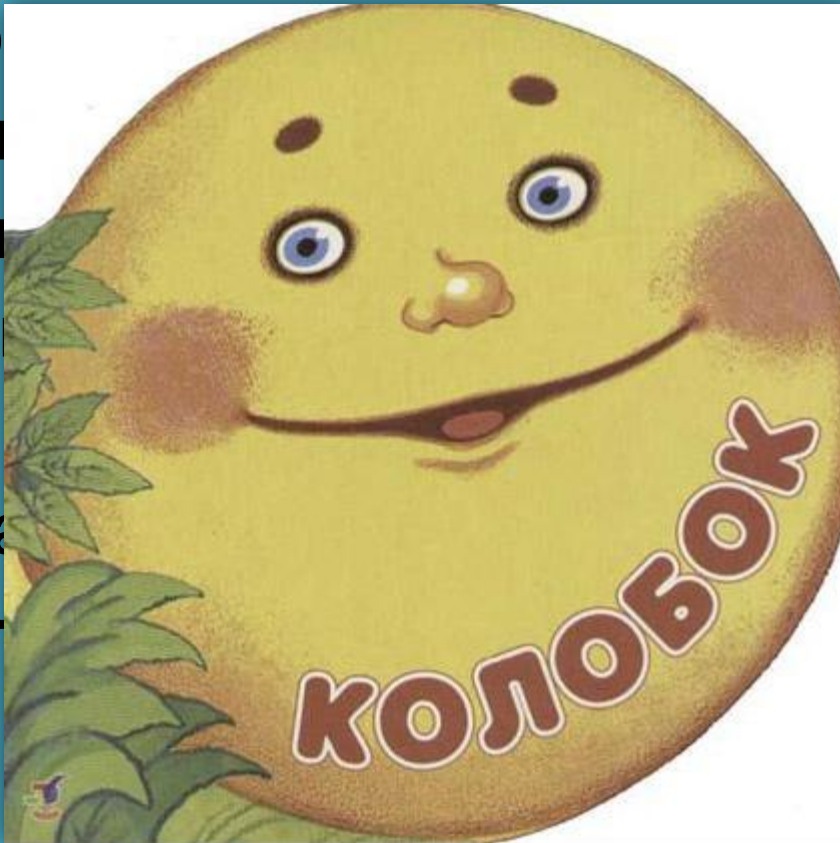
**Есть
попадание!**



Задание



Ко
«М
яз
ис
пе
ска
Н



ор
ском
то имени
кой
сонажа.

3 балла



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание



Назовите лишнее устройство

3 балла



**Есть
попадание!**



Задание

АУДИАЛЬНА ☐

ОБОНЯТЕЛЬНА
Я ☐

ВИЗУАЛЬНА ☐

ТАКТИЛЬНА ☐

МУЗЫКАЛЬНА ☐

ВКУСОВАЯ ☐

**Какого вида информации не
существует?**

2 балла



**Есть
попадание!**



Задание

**Свойство информации, если её
достаточно для принятия решения и
понимания**



2 балла

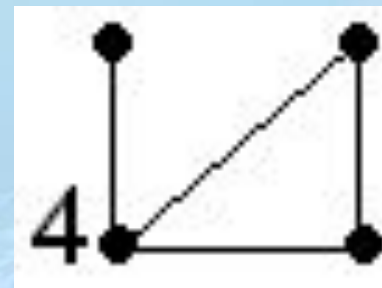
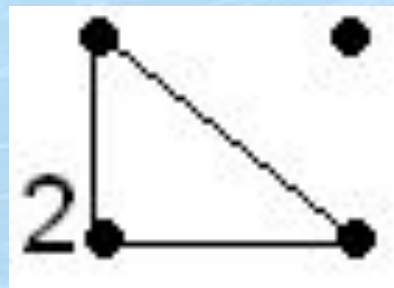
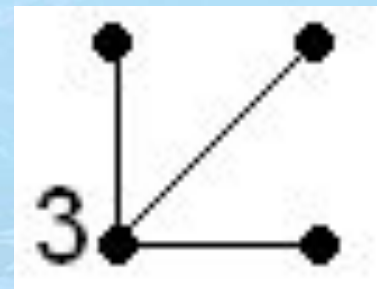
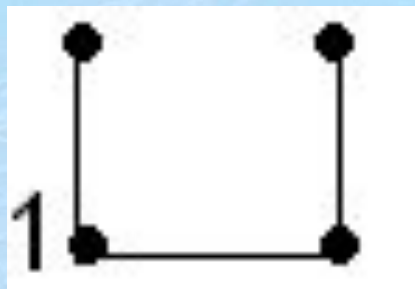


**Есть
попадание!**



Задание

Какой граф правильно описывает историю: Сережа дружит с Ваней и Сашей, а Саша еще дружит с Петей?



3 балла



Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание

Некто для шифрования сообщений после каждой гласной буквы вставляет букву «А», а после согласной – букву «Т».

Декодируйте зашифрованную информацию.

К Т О А М Т П Т Ь Ю А Т Т Е А Р Т

3 балла



**Правильный
ответ**

**Есть
попадание!**



Задание

4 балла

Мухаммед ал-Хорезми (783- ок. 850гг.)

Написал книгу по математике, в которой описал правила выполнения основных математических действий над многозначными числами.

«алгоритм».



При переводе на латынь имя автора писали *Algorithmi*.

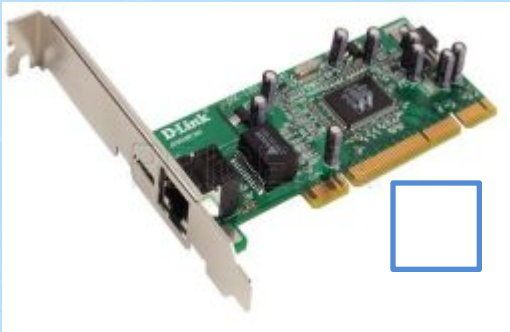


Правильный
ответ

**Есть
попадание!**



Задание



Назовите лишнее устройство

2 балла



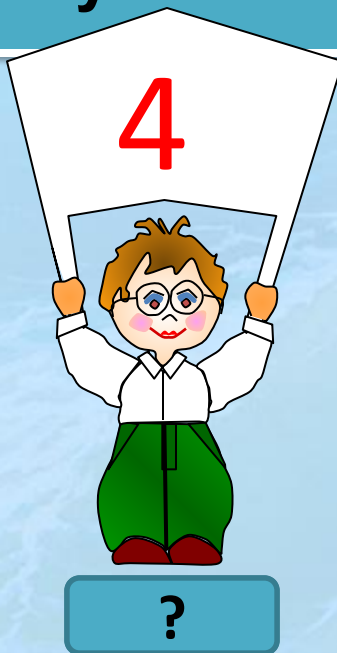
**Есть
попадание!**



Задание

Аня, Женя и Нина спросили, какие им поставлены оценки за контрольную работу по математике, на что учительница ответила: «Попробуйте догадаться сами, если я скажу, что в вашем классе двоек нет, а у вас троих оценки разные; причем у Ани - не 3, у Нины – не 3 и не 5».

Какую оценку получила каждая из учениц?



4 балла



Правильный
ответ

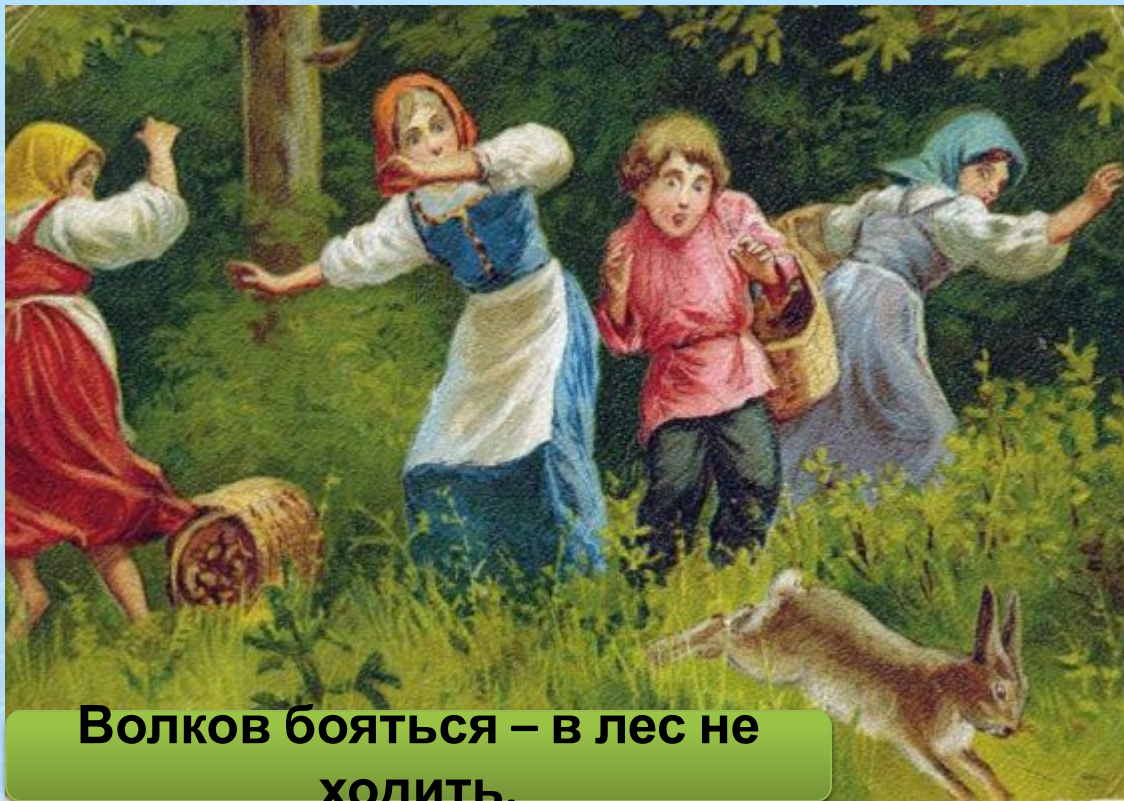
**Есть
попадание!**



Задание

Опознай пословицу

**Вирусам бояться – в Интернет не
ХОДИТЬ.**



**Волкам бояться – в лес не
ХОДИТЬ.**

2 балла



**Правильный
ответ**

**Есть
попадание!**



Задание

Компьютерный вирус изменил порядок букв в словах. Восстановите написание слов.

ФЯРІОЦІНІІНФОРМАЦІЯ

ПЮТЬМО **КОМПЬЮТЕР**

РИНПЕРТПРИНТЕР

ОТИРМОН МОНИТОР

АКЕCPH CKAHEP

ВЛАТАРИ КЛАВИАТУРА

**1 балл за каждое
верно названное
слово**



Правильный ответ



Поздравляем
победителей



Подведём итоги

- Сегодня на игре
- Мне удалось ...
- Мне было интересно
- ...
- Я для себя сделал выводы ...
- Мне понравилось
- ...
- Показалось странным
- ...
- Меня удивило ...
- Хочу отметить ...

Завершит
ь

Источники информации

1. Василевская И.Е. Турнир по информатике / Информатика и образование. 2002. № 10.
2. Горячев А.В. Информатика в играх и задачах. М.: Баласс, 2004.
3. Жидкова О.А., Кудрявцева Е.К. Тематический контроль по информатике: Основы информатики и вычислительной техники. М.: Интеллект-Центр, 1999.
4. Златопольский Д.М. Интеллектуальные игры в информатике. СПб: БХВ – Петербург, 2004.
5. Макарова Н.В. Информатика и ИКТ. Учебник. 8–9 класс / Под ред. Н.В. Макаровой. – СПб.: Питер, 2009. – 416 с.
6. Шеронова А.В. Давайте поиграем. / Информатика и образование. 2002. № 9.
7. Информатика. 5-6 класс. Начальный курс: Учебник. 2-е изд., переработанное / Под ред. Н.В. Макаровой. – СПб.: Питер, 2007. – 160 с.: ил.

Источники изображений

- <http://www.morboy.ru/battle.gif>
- <http://www.nationalcoldwarexhibition.org/explore/images/timeline/1987/DN-SC-87-06412.jpg>
- http://img.liveinternet.ru/images/attach/1/4506/4506630_zerkalo.jpg
- http://img-fotki.yandex.ru/get/4408/mihtimak.9d/0_77884_a634765b_XL
- http://s2.hubimg.com/u/3902809_f520.jpg
- http://trydota.com/Moe_/Forum/Mouse/1.jpg
- http://www.sunrise.ural.ru/user/news/April/_1.jpg
- http://sравni.com/img/site_4/newcat/big/23/acer_v243hqaobd_2.jpg
- http://www.slado.ru/photos/live/31/sistemnyy_blok_novyy_kompyuter_intel_pentium_dual_core_2gb_26717131_1_F.jpg
- <http://7ok.com.ua/464-540-thickbox/klaviatura-genius-kb110-ps-2-black-cb.jpg>
- http://smodeladmin.ok.by/files/genius_sp_g200_2.jpg
- <http://news.org.ua/news/img/2178-1.jpg>
- http://mastergroup.com.ua/products/41044_760.jpg
- <http://peterskastner.files.wordpress.com/2010/10/intel-8-cores-xeon-processors-overview.jpg>
- http://www.mycomp.ru/media/images/classifieds/img_4690_1282285546_1.jpg
- http://img1.liveinternet.ru/images/attach/b/1/13017/13017786_kolobok.jpg
- <http://www.megarinok.biz/img/p/201-852-thickbox.jpg>
- http://www.flashdata.ru/UserFiles/Image/img2067_10907.jpg
- <http://www.itogi.ru/7-days/img/611/cvt62697.jpg>
- <http://blog.pcmag.ru/files/imagecache/photo/files/blogphoto/350x453.jpg>
- <http://i3.fastpic.ru/big/2009/1023/3f/7314c88e42c35eb3a9c7ba071e17c23f.jpg>
- <http://stat16.privet.ru/lr/0b0b319e0d8b10621b045fc7d6b1ae20>
- <http://i2.cddiscount.com/pdt/3/S/J/1/f/HD103SJ.jpg>
- http://www.fora.kz/img/goods/img/img_865/big_P45%20DE.jpg
- http://intersell.ru/upload/iblock/caf/flash_disk.jpg
- <http://www.astrabis.com/image/i-net.gif>
- <http://artchive.ru/images/work/800/356247/%D0%92%D0%BB%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%BC%D0%B8%D1%80-%D0%90%D0%BC%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D0%A2%D0%B0%D0%B1%D1%83%D1%80%D0%B8%D0%BD--%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BA%D0%BE%D0%B2-%D0%B1%D0%BE%D1%8F%D1%82%D1%8C%D1%81%D1%8F-%D0%B2-%D0%BB%D0%B5%D1%81-%D0%BD%D0%B5-%D1%85%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%82%D1%8C.jpg>