

## НЕДЕЛЯ ИНФОРМАТИКИ(вариант1).

### 1. Олимпиады по классам.

### 2. Конкурс газет.

Каждый класс выпускает газету.

Призы присуждаются по номинациям:

- а) за самое оригинальное название;
- б) за лучшую статью;
- в) за лучшую карикатуру;
- г) за самую интересную головоломку;
- д) за самый оригинальный кроссворд;

### 3. Вечер информатики.

#### **Название : "ИНФОРМАТИК ШОУ".**

Программа: 1.Вручение призов за газету по номинациям.

2.Присуждение званий с вручением грамот и  
призов за участие в олимпиаде:

- магистр информатики (1 -е место);
- мастер информатики (2 -е место);
- старший информатик (3 -е место);
- младший информатик (4 -е место).

### 4. Конкурсы и викторины.

а). Конкурс частушек "Мы и ЭВМ".

б). Восстанови испорченный алгоритм.

в). Вопросы и ответы в шариках( найти нужный ответ к  
нужному вопросу).

г). Кто быстрее составит кроссворд.

д). Беспорядок в мире двоичных чисел.

### 5. Юмористические сценки на тему "Как у нас на информатике".

6. "Рекламные" паузы.

### ИНФОРМАТИК - ШОУ.

### СЦЕНАРИЙ.

На сцену под музыку выходят четверо ведущих (2 мальчика и 2 девочки)

**ВЕДУЩИЙ 1** . Добрый вечер, дорогие друзья!

**ВЕДУЩАЯ 1** . Добрый вечер, мальчики и девочки! Учителя и учительницы!

**ВЕДУЩИЙ 2** . Мы рады приветствовать вас в этом зале!

**ВЕДУЩАЯ 2** . Сегодня здесь для вас.

**ВСЕ ВМЕСТЕ** : Информатик - шоу !

**ВЕДУЩИЙ 1** . Еще каких-нибудь 20 лет назад про информатику в школе даже не слышали. Да и в других местах компьютеров было очень мало.

**Ведущая 1** . Сейчас компьютеры применяются почти во всех отраслях науки и производства.

**Ведущий 2** . И очень скоро человек ничего не знающий об ЭВМ будет выглядеть "белой вороной".

**Ведущая 2** . Или дикарем с другой планеты, как в сценке, которую мы предлагаем вашему вниманию.

### СЦЕНКА N1

**Голос за кадром**.: здравствуйте друзья. Я старый космонавт. Много я повидал на своем веку. Но одна история особенно запомнилась. Я вам расскажу о том как много лет назад, еще в 20-ом веке наша исследовательская экспедиция обучила жителей планеты Дикарямбия основам информатики.

Итак, на далекой неизведанной планете Дикарямбия жило племя Мумбу-Зюмбу.

*Под стук барабанов на сцене появляются дикари. Обходят круг и садятся полукругом лицом к зрителям.*  
А в это время за ближайшей горой приземлился наш корабль. Мы высадились на планету, взяли с собой наш компьютер и пошли исследовать местность.

*Появляются космонавты и поют.*

А во вселенной водятся еще  
Дикие совсем, глупые совсем,  
Дикари, не знающие, что  
В мире уж давно есть ЭВМ.  
Дикари в ужасе падают на колени.

**Шаман**: Кто вы, о диковинные существа! Уж не с неба ли вы свалились?

**Космонавт 1** : Именно с неба.

*Дикари с воплем падают на землю*

**Шаман** : Скажи, о чудной из чудных, что это за дивный зверь у тебя в руках?

**Космонавт 1** : Ну, ребята, вы даете! Компьютера никогда не видели?

*Дикари с удивлением на разные лады перевирают слово компьютер.*

**Космонавт 2.** . Мы не можем оставить этих людей в таком диком состоянии. Давайте испытаем на них наш новый метод обучения с помощью суперкомпьютера.

*Космонавты достают "шлемы" с проводами и одевают их на дикарей.*

**Космонавт 1.** Суперкомпьютер! Включить систему обучения!

*Играет музыка. Дикари мимикой и жестами показывают как в них входят знания. Когда музыка стихает, космонавты снимают "шлемы". Дикари с удивлением оглядываются на себя. И начинают быстро приводить себя в порядок.*

**Шаман.**: О пришельцы! Вы сделали чудо! Во мне столько знаний, что я чувствую себя профессором.

**Космонавт 2.** А мы это сейчас проверим.

**Космонавт 3.** Он рисует, он считает,

Проектирует заводы,  
Даже в космосе летает  
И дает прогноз погоды.  
Миллионы вычислений  
Может сделать за минуту.  
Догадайся, что за гений?

**Дикари:** Ну, конечно же, компьютер!

**Космонавт 2:** Хоть задач решит немало

За минуту ЭВМ,  
Но, увы, без..

**Дикари:** Терминала!

**Космонавт 2 :** Наш компьютер глух и нем.

Информации каналы:  
Глаз, и ухо, и язык,  
На вопросы ..

**Дикари :** Терминала!

**Космонавт 2 :** Отвечают в тот же миг.

**Космонавт 3 :** Очень важен для прогресса

Всех машин и всех наук  
Мозг компьютера..

**Дикари:** Процессор!

**Космонавт 3 :** ЭВМ послушный внук.

По размеру и по весу  
Он сегодня очень мал  
И зовут..

**Дикари :** Микропроцессор!

**Космонавт 3 :** Этот кремния кристалл.

**Космонавт 2 :** Ум компьютера..

**Дикари:** Процессор!

**Космонавт 2 :** Как заправский эрудит

Вычислительным процессом  
Он легко руководит.  
Чтобы выполнить программу,  
Он считал, запоминал  
И ответ, как телеграмму,  
Передал ..

**Дикарь:** На терминал!

**Космонавт 1 :** Здесь уютно, как в каюте,

Информация живет.  
Чудо -импульсы компьютер  
Сам сюда передает.  
И они гурьбой веселой  
Возникают там и тут.  
В ..

**Дикари:** Память!

**Космонавт 1 :** импульсы, как пчелы,

Информацию несут.  
Сохранится в этих сотах  
Все на долгие годы.  
Человек забудет что-то,..

**Дикари :** А компьютер - никогда!

**Космонавт 1 :** Ну теперь я спокоен за эту планету.

**Космонавт 2** :: А может во вселенной есть еще, такие же дикие планеты?

**Космонавт 3** :: Тогда поспешим! Надо отыскать эти планеты.

*все уходят со сцены На сцене остаются 1-я пара ведущих.*

**ВЕДУЩАЯ 1.** Часто можно услышать мнение, что люди, увлекающиеся информатикой, умеют только считать и писать программы. Но это совсем не так! Они не хуже других умеют рисовать, писать стихи, придумывать головоломки и смеяться над своими недостатками.

**ВЕДУЩИЙ 1.** Вы все были свидетелями конкурса газет. Ребята хорошо потрудились. И жюри конкурса пришло попотеть, чтобы определить победителей.

**ВЕДУЩАЯ 1.** И вот настал торжественный момент вручения призов! В честь этого торжественного дня к нам приехали лучшие представителю города Выдумляндия.

**ВЕДУЩИЙ 1.** Для вручения приза за самое оригинальное название я приглашаю МЭРА города Выдумляндия Фантозера Фантозерыча! Выходит Фантозер, раскланивается  
*Ведущие стоят в стороне*

**ФАНТОЗЕР.**: (трясущимися руками открывает конверт) Я просто на десятом небе от счастья! И рад вам сообщить, что приз за самое оригинальное название получает газета (вытаскивает из конверта за писку и читает название и класс).

*он же вручает приз представителю класса*

**ВЕДУЩАЯ 1.** Приз за самую интересную статью вручит Академик Выдумляндской Академии наук профессор Всезнайкин.

*выходит академик*

**ВСЕЗНАЙКИН** :: Мои юные друзья! Я был рад узнать, что в этом храме науки растет достойная смена нашим ученым. Я с удовольствием открываю этот конверт, чтобы вручить приз моим молодым коллегам. (открывает конверт и читает). Самой интересной статьей признана статья \* название\* из газеты \*класс\*. Поздравляю вас, друзья мои!

*вручает приз представителю класса и уходит*

### **РЕКЛАМНАЯ ПАУЗА №1**

На сцене стоят стулья, имитируя класс. на стульях сидят скучные дети и заунывно поют:

Урок наш не был на праздник похож

был скучным, бесцветным, безрадостным..

(а затем бодро и весело)

Пока нам не включили..

**ИГРЫ!**

(прыгая)

Игры - это радость и смех!

Игры - это праздник для всех!

Лучше книжек и всех тетрадок!

**ИГРЫ!!!**

(убегают со сцены)

**ВЕДУЩИЙ 1.** Приз за самую интересную головоломку вручает профессор кафедры головоломных наук Выдумляндского университета Ребус Шарадович.

*выходит Ребус*

**РЕБУС.**: Всем известно, что ничто так не способствует развитию мозгов, как хорошая головоломка. Скажу вам по секрету, в ваших газетах я нашел много интересного материала для моей будущей диссертации.

Но жюри было очень строгое и я вынужден назвать только одну лучшую головоломку. Ею стала (открывает конверт и читает) головоломка из газеты \*класс\*. Ура, друзья мои, ура!

*вручает приз представителю класса и уходит*

**ВЕДУЩИЙ 1.** Самое время немножко размяться и провести конкурс для эрудитов.

*Конкурс с шариками*

**Ведущая 1.** Для участия в конкурсе я приглашаю по два человека от 5-х, 6-х и 7-х классов.

*участники выходят на сцену*

Вы видите на нашей сцене три связки шариков. В каждом шарике лежит по две записки. На одной записке вопрос, а на другой ответ. Но беда в том, что тот кто надувал эти шарики плохо знает информатику и он перепутал все ответы. Участники конкурса должны достать записки из шариков и найти к каждому вопросу правильный ответ. Выигрывает команда, которая быстрее всех справится с заданием.

*возле каждой связки шариков должен быть указан класс(5,6 или 7) вопросы подобраны для каждого класса свои. В каждой Все кладут свои записки на стулья. Ведущий зачитывает вопросы и ответы, а зал говорит верно или нет Затем ведущий объявляет кто выиграл.*

**ВЕДУЩАЯ 1.** Кто же у нас не любит разгадывать кроссворды! А пробовали ли вы сами составить кроссворд? Некоторые пробовали, мы видели это в ваших газетах. А кто признан лучшим нам расскажет знаменитый ведущий Выдумляндского "Поля чудес" Диноэл Чивобука.

*Выходит Диноэл, он д. б. похож на Якубовича*

**ДИНОЕЛ** (подражает Якубовичу) Добрый вечер, дорогие зрители! Для тех, кто еще сам не догадался сообщу, что мое имя - это Якубович наоборот, а я его десятиюродный брат. И, между прочим, именно мой портрет помещен в столь любимой вами компьютерной игре "Поле чудес", так что мы уже давно знакомы. Ну что ж пора назвать победителя конкурса кроссвордов. Им стала газета (открывает конверт) \*класса\*.

*вручает приз представителю класса*  
А теперь - рекламная пауза!

## РЕКЛАМНАЯ ПАУЗА №2

На сцене сидит мальчик за компьютером и усиленно работает.  
Заходит другой мальчик:  
-Привет, Серега! Что ты тут делаешь? Мы тебя во дворе ждем, а ты все не идешь.  
-Да мой брат не дал мне сегодня в "Мортал комбат" поиграть.  
Представляешь, говорит: "Иди отсюда, я работаю".  
-Да ну! Во вредный!  
-Ну вот я и пытаюсь ему отомстить. Хочу все программы с его винчестера стереть, да вот никак не выходит. Команда какая то нужна.  
-Тебе не команда нужна, а вот ЭТО(достает из кармана дискету),  
-Дискета??!  
-Это не просто дискета. Это дискета с новым компьютерным вирусом. Вставляешь, загружаешь и все!  
-(делает вид, что вставляет дискету) Абсолютно чисто!!!  
-И без лишних усилий.

**ВЕДУЩАЯ 1.** Вручив приз за лучший кроссворд в газете, было бы не правильно не провести конкурс кроссвордов прямо здесь, на нашем вечере.

## КОНКУРС КРОССВОРДОВ

**Ведущий 1** . для участия в конкурсе прошу выйти на сцену по два представителя от 5-х, 6-х и 7-х классов.  
*участники выходят на сцену*

На доске (или бумаге) написано по одному слову для каждой команды. Слова расположены вертикально. Вы должны подобрать слова, имеющие прямое отношение к информатике и записать их горизонтально так, чтобы пересекаясь с данным словом они образовали кроссворд. На выполнение задания дается пять минут. Выигрывает команда, которая лучше справится с заданием.

**ГОТОВЫ? ВНИМАНИЕ! НАЧАЛИ!**

*По истечении 5-ти минут ведущий командует СТОП! И смотрит на кроссворды. Советуясь с залом называет победителя.*

Примерные задания:

ком П ютер	дис К овод	П ринтер
алго Р итм	дж О йстик	клавиату Р а
курс О р	програ М ма	пл О ттер
про Ц ессор	П ринтер	ал Г оритм
д Е йствие	памят ь	Р обот
и С полнитель	компъ Ю теризация	паск А ль
ди С кета	би Т	па М ять
л О го	проц Е ссор	програ М ист
прог Р амма	монитор	ф А йл

**Пока идет конкурс кроссвордов можно запустить рекламную паузу № 3**

На сцене двое - папа и сынуля ( из программы "На зло рекордам") У папы в руках учебник информатики. Папа: здравствуйте, мои дорогие любители информатики! (дает сынуле подзатыльник). Стань ровно и поздоровайся!

Вы хотите быть "на ты" с компьютером? Мы с сынулей хотим. (щипает его) Правда, сынулечка?

Вы хотите быть умными и научитесь составлять программы?

Мы с сынулей хотим.(дергает его) Стань ровно, оболтус, простого алгоритма составить не можешь!

Поэтому мы уже купили учебник по информатике( показывает),

тут и алгоритмики, и системочки счисления, и устройство компьютерика. (толкает сынулю) Не дергайся!

Учите информатику и вам будет легче найти работу в будущем.

**ВЕДУЩИЙ 1.** У нас осталась еще одна номинация. За самую смешную карикатуру приз вручает главный сатирик Выдумляндии Породист Хохотунович.

*выходит Пародист*

**ПАРОДИСТ**. Здоровый смех - лучшее лекарство от всех болезней! Это давно доказано наукой. Особенно от таких как лень, зазнайство и плохое поведение. Ваше жюри решило, что лучшая карикатура помещена в газете (открывает конверт) \*класса\*.

*вручает приз представителю класса и уходит, оба ведущих посередине сцены*

**ВЕДУЩАЯ 1.** Ну что ж все призы за газеты вручены, но наш вечер продолжается.

**ВЕДУЩИЙ . 1.** И раз уж речь зашла о карикатурах, мы предлагаем вам еще одну.

## СЦЕНКА №2

**Ведущая 1.** Я не сомневаюсь, что все, собравшиеся в этом зале примерные ученики, которые любят информатику, всегда учат уроки. Правда?(обращается к залу).

Но на всех нас время от времени нападают приступы лени. И тогда нашим бедным учителям приходится выносить подобные сцены:

*На сцену выбегают дети со стульями, ставят их в ряд, имитируя класс, и один стул для учительницы. Выходит учительница. Стучит указкой по стулу и начинает петь:*

Про компьютера устройство расскажите мне сейчас,  
Я пришла послушать вас!

*дети прячутся за книжки и поют:*

Тили - тили, Марь Иванна!  
Трали - вали, МАрь Иванна!  
Это мы не проходили,  
Это нам не задавали.  
Парам пам пам!  
Парам пам пам!

*учительница удивленно смотрит в журнал, пожимает плечами и продолжает:*

Про компьютера устройство расскажу я вам сейчас,  
Я прошу послушать вас!

*Дети без сил падают на "парты" и поют:*

Тили - тили, Марь Иванна!  
Трали - вали, МАрь Иванна!  
Мы устали, Марь Иванна!  
Мы шевелимся едва ли!  
Парам пам пам!  
Парам пам пам!

*учительница делает хитрое лицо и подмигивает залу*

Чтоб здоровью не вредить,  
Надо игры вам включить.

*дети вскакивают с мест, кричат УРА!*

Тили - тили, Марь Иванна!  
Трали - вали, МАрь Иванна!  
Поиграться нам по силам  
Мы откажемся едва ли!  
Парам пам пам!  
Парам пам пам!

Учительница:(стого) АГА!!!  
Дети(робко): АГА.

*все уходят со сцены, на сцену выходит вторая пара ведущих*

**ВЕДУЩИЙ 2 .** (обращаясь к ведущей) Что это у тебя в руках?

**ВЕДУЩАЯ 2 .** Да вот нашла в кабинете информатики карточки с числами, хотела их сложить, но не пойму в каком порядке.

**ВЕДУЩИЙ 2 .** Дай-ка я посмотрю. Так это же двоичные числа. А давай мы воспользуемся этими карточками, что бы проверить, как ребята умеют ориентироваться в мире двоичных чисел.

**Конкурс**

**"Беспорядок в мире двоичных чисел"**

**Ведущая 2 .** Я прошу выйти на сцену по 5 человек от 5-х и 6-х классов.

(команды выходят)

У меня в руках две стопки карточек, на которых написаны двоичные числа от 1 до 10. Я по команде НАЧАЛИ разбросаю карточки по полу. Задача каждой команды быстрее собрать их и построиться с карточками в руках в порядке возрастания чисел. Выигрывает команда, которая быстрее справится с заданием.

Задание понятно? Внимание! НАЧАЛИ!

Подводится итог конкурса.

**ВЕДУЩИЙ 2 .** Вы знаете, что кроме конкурса газет, у нас прошли олимпиады по информатике. Их целью было выявить лучших информатиков школы. Ребята соревновались по классам. И сейчас мы узнаем победителей.

**ВЕДУЩАЯ 2 .** Для награждения призеров олимпиады по информатике приглашается ученый совет Выдумляндской Академии наук.

*на сцену выходят 3 "ученых" в специальных шапочках, у центрального в руках список призеров, у боковых грамоты и призы.*

**1-й ученый** . (торжественно) Звание **МАГИСТР** информатики 1997 года присуждается участникам олимпиады, занявшим первое место:

*(двоем других вручают грамоту и приз)*

Звание **МАСТЕР** информатики 1997 года присуждается участникам олимпиады, занявшим второе место:

*(двоем других вручают грамоту и приз)*

Звание **СТАРШИЙ ИНФОРМАТИК** 1997 года присуждается участникам олимпиады, занявшим третье место на олимпиаде:

*(двоем других вручают грамоту и приз)*

Звание **МЛАДШИЙ ИНФОРМАТИК** 1997 года присуждается участникам олимпиады, занявшим четвертое место на олимпиаде:

*(двоем других вручают грамоту и приз)*

**ВЕДУЩИЙ 2.** А давайте прямо сейчас посмотрим на что способны наши великие информатики. Предлагаю провести конкурс "Восстанови испорченный алгоритм".

### **КОНКУРС "ИСПОРЧЕННЫЙ АЛГОРИТМ"**

**Ведущий 2.** Я прошу подойти сюда призеров олимпиады. *(после того как они вышли)*

Когда шла подготовка к вечеру, мы нарисовали три алгоритма. Но какой-то хулиган все в них перепутал.

Помогите нам восстановить эти алгоритмы. Кто первым правильно выполнит задание, тот и победитель.

*Команды подходят к своим алгоритмам.*

*Ведущий командует: ВНИМАНИЕ! НАЧАЛИ!*

*Когда одна из команд закончит, ведущий командует СТОП!*

*Подводится итог конкурса.*

**ВЕДУЩАЯ 2.** После такого сложного конкурса не плохо бы отдохнуть и размяться.(обращается к залу) Как вы считаете? А давайте-ка мы споем и посоревнуемся одновременно. Объявляю конкурс частушек на тему "Мы и ЭВМ".

### **КОНКУРС ЧАСТУШЕК**

Желающие из зала поют свои частушки и песенки. Ведущие ими руководят. Выигрывает тот, кто споет больше. Если определить будет трудно, то ведущий объявит, что победила дружба.

**ВЕДУЩИЙ 2.** Пришло время расставаться.

**ВЕДУЩАЯ 2.** Но мы ждем вас в следующем году с новыми знаниями на том же месте в тот же час.

**ВСЕ ВМЕСТЕ** : На ИНФОРМАТИК ШОУ - 98.

**ВЕДУШИЙ 1.** До свидания, до новых встреч!