***Разрешение проблем (комплексное задание). Вариант 1***

|  |  |
| --- | --- |
| Деятельность соответствует требованиям уровня I | 26-35 баллов |
| Деятельность частично соответствует требованиям уровня I | 18-25 баллов |
| Деятельность не соответствует требованиям уровня I | 0-17 баллов |

*рекомендованное время выполнения – 30-35 мин.*

В вашем колледже (техникуме) началась подготовка к новогоднему вечеру. Вы назначены организатором проведения праздника на вашем курсе.

Ознакомьтесь с условиями, которые поставила перед вами администрация. Изучите предложения магазинов.

**Отберите номера для новогоднего вечера и спланируйте ресурсы. Заполните таблицу.**

Если костюм или реквизит используется в нескольких концертных номерах, то он планируется и записывается для каждого номера с указанием количества, но подсчет проводится только при первом упоминании, а при последующих упоминаниях в столбцах «цена» и «итого» ставится прочерк. Каждый запланированный номер с относящимися к нему ресурсами отделяйте чертой.

**Планирование номеров для новогоднего вечера**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **номер** | | **ресурс** | | | |
| наименование | продолжи-тельность, мин. | наименование | цена, руб. | кол-во | итого |
|  |  |  |  |  |  |
| Всего |  |  | | Всего |  |

**Условия, поставленные администрацией перед организатором новогоднего вечера**

Праздничный новогодний концерт должен длиться не более 60 минут, а значит, общая продолжительность концертных номеров не может превышать 50 минут.

В концерте должны принять участие представители всех групп курса – всего 6 групп. Администрация настаивает на том, чтобы номера были максимально разнообразными.

Каждая группа готовит предложения, в которых описаны номера и указана продолжительность каждого номера. Если какая-то группа подготовила более одного предложения, то в концерт может быть включен дополнительный номер от группы при условии, что выделенная сумма и временной регламент не будут превышены.

Костюмов, аксессуаров и реквизита для номеров ни у кого из студентов нет.

На расходы (покупка или прокат костюмов, покупка аксессуаров, реквизита, призов) администрация выделяет 10 000 руб. Представители администрации считают, что при необходимости костюмы и реквизит могут быть использованы в нескольких номерах.

Сцену украшать не нужно – этим занимаются другие люди.

**Предложения от групп**

Предложение от группы 1

***Выступление фокусника****.*Фокусник в костюме демонстрирует классические фокусы с волшебной шляпой и картами.

Продолжительность – 10 минут.

***Песня «Новогодняя сказка».***Студенческое трио «Песня» исполняет песню «Новогодняя сказка» с зажженными бенгальскими огнями.

Продолжительность – 3 минуты.

Предложение от группы 2

***Исполнение песни «Кабы не было зимы».***Солистка Валентина Бахмина в костюме Зимушки / Снегурочки под фонограмму исполняет известную новогоднюю песню «Кабы не было зимы».

Продолжительность – 3 минуты.

***Танец мышат.***Танцевальный ансамбль «Радость» демонстрирует танец мышат. Шестеро мышат в костюмах выступают под современную популярную музыку.

Продолжительность – 7 минут.

***Танец «Валенки».***Танцевальный ансамбль «Планета» (3 девушки) исполняет танец в народных костюмах под известную песню «Валенки». Участницы ансамбля исполняют движения с валенками.

Продолжительность – 5 минут.

Предложение от группы 3

***Конкурс «Нарисуй снеговика с закрытыми глазами».***Актер в костюме Деда Мороза и его помощник (обычная праздничная одежда) приглашают на сцену представителей от каждой группы. Вышедшие на сцену с закрытыми глазами рисуют снеговика маркером на листе ватмана. Дед Мороз комментирует зрителям происходящее, ассистент наблюдает за тем, чтобы участники не открывали глаза. Победитель получает шоколадного снеговика, остальные – по Чупа-чупсу.

Продолжительность – 7 минут.

Предложение от группы 4

***Юмористическая сценка по мотивам сказки «Морозко».***Известная сказка на современный манер. Мачеха в костюме старухи добивается от Деда Мороза подарков для родной дочки. Дочка и падчерица в гламурных нарядах (берем их конкурсные платья с конкурса «Стилист-2019») соревнуются за внимание деда Мороза.

Продолжительность – 10 минут.

Предложение от группы 5

***Танец современный.***Танцевальное трио «Форсаж» в футболках с новогодней тематикой и в новогодних шапочках показывает танец под современную музыку.

Продолжительность – 5 минут.

***Музыкальный конкурс «Угадай новогоднюю мелодию»****.*Игра с залом. Первый угадавший мелодию получает приз – елочную игрушку. Всего 10 мелодий. Все мелодии новогодние.

Продолжительность – 20 минут.

Предложение от группы 6

***Новогоднее поздравление от Деда Мороза и Снегурочки с шуточными конкурсами.***Дед Мороз и Снегурочка проводят 10 шуточных конкурсов с вовлечением большого числа участников из зала. Победители достают из мешка Деда Мороза приз – плитку шоколада или елочную игрушку. Всего нужно 10 призов, можно одинаковых.

Продолжительность – 15 минут.

***Трио снеговиков-балалаечников.***Трио балалаечников в костюмах снеговиков исполняет попурри из популярных новогодних песен, а также тематическую песню собственного сочинения «Снеговик», во время исполнения которой двое исполнителей танцуют под припев, не прекращая играть. (Балалайки собственные).

Продолжительность – 7 минут.

**Предложения интернет-магазина по прокату костюмов (цена для одного дня проката)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Костюм  Деда  Мороза Д1.  1600 руб. |  | Костюм  Деда  Мороза Д2.  1800 руб. |
| Костюм Деда Мороза жаккардовый красный, наш хит продаж. Полный комплект проката Деда Мороза: шуба, шапка, варежки, борода с усами, кушак, мешок для подарков, посох. | | Костюм Деда Мороза из красного бархата. В костюм входит шуба, шапка, варежки, кушак, борода, парик. | |
|  | Костюм  Деда  Мороза Д3.  1800 руб. |  | Костюм мышонка Тима  (мыши) М1  1300 руб. |
| Костюм сделан из бархата с рисунком и обработан мехом. Внутри костюма подклад.  В комплект костюма входит шапка, пояс, шуба, варежки, мешок, борода и парик. | | Замечательный выбор для тех детей, кому надоели стандартные костюмы супер-героев и различных зарубежных персонажей.  В комплект костюма мышонка Тима входит безрукавка и шорты, а также маска-шапочка. | |
|  | Костюм  снеговика С1  800 руб. |  | Костюм  снеговика С2  1500 руб. |
| Костюм для мальчика состоит из головного убора, майки, шорт, шарфа. | | В костюм входит комбинезон (рост до 180 см), голова, варежки, накладки на ноги. | |
|  | Костюм  Снегурочки С1  1300 руб. |  | Костюм  Снегурочки С2  1400 руб. |
| Костюм Снегурочки в стиле «Гжель» понравится любой девочке! В комплект входит кокошник, жакет и юбка. | | В комплект входит шуба, шапка, варежки. | |
|  | Народный женский костюм Н1  1400 руб. |  | Народный женский костюм Н2  900 руб. |
| Костюм Хохлома. В костюм входит яркий сарафан с аппликацией под хохлому, блузка, повойник (головной убор). | | В костюм входит яркий сарафан, расшитый узорами, блузка, кокошник. | |
|  | Костюм старухи Ст1  800 руб. |  | Костюм  фокусника Ф1  1300 руб. |
| В комплект входит платок, жилет, фартук, юбка, рубаха. | | В комплект входит фрак, бабочка, плащ, палочка.  Цилиндр в комплект не входит. Цена проката цилиндра – 300 руб. Не нужен тем, у кого цилиндр входит в комплект фокусника. | |

**Предложение интернет-магазина по наборам фокусника**

|  |  |
| --- | --- |
| 1045 руб. | Набор для фокусов «Фокусы-страшилки»  Дети любят смотреть, когда им показывают фокусы. А еще больше любят их показывать самостоятельно. Устройте настоящее шоу для друзей! Удивите и восхитите их! Продемонстрируйте фокусы, но сначала как следует потренируйтесь. |
| 863 руб. | Набор для фокусов «50 фокусов. Настоящее магическое шоу»  Большой подарочный набор для мальчиков и девочек с 50 фокусами различной тематики. Набор включает в себя большой ассортимент реквизита для проведения магического шоу, подробную иллюстрированную инструкцию и DVD-диск с демонстрацией фокусов. |
| 870 руб. | Набор для фокусов «Магическая шляпа»  Комплектация:  Подробная инструкция, волшебная шляпа, волшебная палочка, бумажный кубик, пластиковая коробочка, фигурки зайцев из поролона 5 шт., пластиковые монеты 2 шт., коробочка для монет, подставка для шара, цельный и раскладной шар, 5 пластиковых мечей, коробочка для фокуса с мечами, карточка с бумерангами, карты, 2 резинки, пластина со стрелками (компас).  В инструкции вы найдете подробное описание 18 волшебных трюков. |

**Из ассортимента ближайшего супермаркета**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 20 руб. | Бенгальские огни.  В пачке 10 штук, высота – 16 см, время работы – 30 сек. | 15 руб. | Хлопушка «Ба-бах!» |
| 110 руб. | Елочная игрушка Шарик, стекло,  в ассортименте | 200 руб. | Елочная игрушка Сердечко, стекло |
| 130 руб. | Елочная игрушка Колокольчик, стекло | 1365 руб. | Ватман А1, в упаковке 50 листов |
| 265 руб. | Ватман А1, 5 листов в картонной упаковке | 56 руб. | Маркер перманентный |
| 246 руб. | Набор маркеров, 4 цвета | 70 руб. | Новогодний колпак  с золотистыми  снежинками |
| 180 руб. | Колпак новогодний «Блеск», цвет красный | 330 руб. | Шоколадная фигурка «Снеговик» |
| 770 руб. | Новогодняя футболка «Олень» | 515 руб. | Новогодняя футболка «Дед мороз» |
| 1090 руб. | Новогодняя футболка «Снеговик и ёлка» | 25 руб. | Леденец Чупа-Чупс ХХL ТРИО |
| 152 руб. | Шоколад Ritter Sport,  в ассортименте | 95 руб. | Молочный шоколад Dove |

Инструмент проверки

**Планирование номеров для новогоднего вечера**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| наименование номера | продолжительность, мин. | наименование ресурса | цена, руб. | кол-во | итого | |
| Выступление фокусника | 10 | Костюм фокусника [Ф1] | 1300 | 1 | 1300 | 2170 |
| [Набор для фокусов] «Магическая шляпа» | 870 | 1 | 870 |
| Конкурс «Нарисуй снеговика с закрытыми глазами» | 7 | Костюм Деда Мороза [Д1] | 1600  / - | 1 | 1600  / - | 2921 / 1321 |
| Маркер [перманентный] | 56 | 6 | 336 |
| Ватман [А1, 5 листов в картонной упаковке] | 265 | 2 | 530 |
| Шоколадная фигурка [«Снеговик»] | 330 | 1 | 330 |
| [Леденец] Чупа-чупс [XXL ТРИО] | 25 | 5 | 125 |
| Юмористическая сценка по мотивам сказки «Морозко» | 10 | Костюм Деда Мороза [Д1] | - / 1600 | 1 | - / 1600 | 800 / 2400 |
| Костюм старухи [Ст1] | 800 | 1 | 800 |
| Исполнение песни «Кабы не было зимы» | 3 | Костюм Снегурочки [С2] | 1400 / - | 1 | 1400  / - | 1400  / 0 |
| Танец современный | 5 | Футболка [новогодняя «Дед мороз»] | 515 | 3 | 1546 | 1756 |
| Новогодний колпак с золотистыми снежинками | 70 | 3 | 210 |
| Новогоднее поздравление от Деда Мороза и Снегурочки с шуточными конкурсами | 15 | костюм Деда Мороза [Д1] | - / 1600 | 1 | - / 1600 | 950 / 2550 / 2350 / 3950 |
| костюм Снегурочки [С2] | - / 1400 | 1 | - / 1400 |
| [Молочный] шоколад [Dove] | 95 | 10 | 950 |
|  | 50 |  | | | 9997 | |

Подсчет баллов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Приведены наименования не более чем 8-ми номеров | | |
| да | нет | |
| 1 балл | проверка прекращена | |
| Приведены наименования следующих номеров:  Выступление фокусника | | 1 балл |
| Конкурс «Нарисуй снеговика с закрытыми глазами» | | 1 балл |
| Юмористическая сценка по мотивам сказки «Морозко» | | 1 балл |
| Исполнение песни «Кабы не было зимы» | | 1 балл |
| Танец современный | | 1 балл |
| Новогоднее поздравление от Деда Мороза и Снегурочки с шуточными конкурсами | | 1 балл |
| Каждый номер отделен чертой | | 1 балл |
| Верно указано время для всех приведенных номеров | | 1 балл |
| Суммарное время номеров не превышает 50 минут | | 1 балл |
| Итоговая сумма меньше 10000 руб. | | 1 балл |
| По каждому верно указанному номеру приведены  верное сочетание наименований ресурсов и цены | | 2 балла |
| *только верное наименование ресурсов* | | *1 балл* |
| при верном сочетании наименований ресурсов и цены –  верное количество ресурсов и итоговых цен\* | | 2 балл |
| *только верное количество ресурсов\*\** | | *1 балл* |
| *Максимально по каждому номеру* | | *4 балла* |
| ***Максимально за задание*** | | ***35 баллов*** |

\* Верный подсчетом итоговой цены признается как подсчет итоговой цены для каждого   
 ресурса, так и подсчет итоговой цены для всех ресурсов номера.

\*\* Подсчет только верного количества ресурсов (без подсчета итоговой цены)  
применяется также в случаях, когда приведено верное наименование ресурса, но неверная цена.