**КАЖДЫЙ участник, оплативший доставку документов об участии Почтой России**,

Педагог, организовавший 10 и более участников

получает юбилейный нагрудный знак «70 лет Великой Победе!».

при оплате доставки документов об участии

Почтой России, получает закатной нагрудный знак «МИАПР».

Информационно-Методический Центр «ЭВРИКА»

Межшкольной Интеллектуальной Ассоциации Педагогов России

Сайт: **parnas42.ru**

Адрес электронной почты жюри данного конкурса: **genius-art@yandex.ru**

Общероссийский, с международным участием

**Викторина по занимательной физике «Чем я не Эйнштейн?!»**

К участию приглашаются обучающиеся 7-11 классов, студенты, педагоги, учителя-предметники, педагоги НПО и СПО.

**Положение Конкурса:**

**Учредитель конкурса-**

Информационно-методический центр Межшкольной Интеллектуальной Ассоциации педагогов России «ЭВРИКА».

Сроки проведения конкурса: **25 декабря 2014 года- 25 февраля 2015 года.**

**Работы принимаются до 25 февраля 2015 года, до 23 часов 59 минут по московскому времени.**

**Результаты будут опубликованы на сайте не позднее 25 марта 2015 года.**

**В течение месяца, после опубликования результатов на сайте МИАПР, происходит рассылка наградных материалов (до 25 апреля 2015 года).**

**Основные цели и задачи конкурса:**

-Пробудить и объединить интеллектуальный потенциал педагогической общественности;

-Укрепление престижа института обучения и воспитания;

**Конкурс будет проводиться по группам среди педагогов:**

1 группа – обучающиеся 7-8 классы;

2 группа – обучающиеся 9-10 классы;

5 группа – обучающиеся 11 класса;

6 группа – учителя-предметники;

7 группа – педагоги с детьми;

8 группа – педагоги с детьми коррекционных школ;

9 группа – педагоги учреждений НПО и СПО;

10 группа – студенты;

11 группа– педагоги других категорий.

Times New Roman- 14, интервал 1.

**Условия участия в конкурсе:**

Каждый участник получает (на свой выбор, указанный в заявке):

1. Для заполнения два бумажных диплома (или сертификата) с печатью МИАПР и свою заявку с указанием полученного результата (победитель, призер или участник).

2. Заполненный диплом в электронном виде.

3. Заполненный диплом в бумажном виде Почтой России.

Заявка, скан квитанции об оплате и конкурсная работа принимаются по электронной почте отдельными файлами в одном письме **на электронный адрес- genius-art@yandex.ru**

**ТЕМА письма – название конкурса!**

***Коллеги, дождитесь подтверждения получения работы. Вам ответят в течение 96 часов!!!***

Победители, призеры и лауреаты будут награждены дипломами за **1,2,3 места в каждой номинации, группе.**

**Каждому есть, что представить!**

**Каждый может победить!!!**

**Условия участия в викторине:**

Каждый участник получает (на свой выбор, указанный в заявке):

1. Для заполнения два бумажных диплома (или сертификата) с печатью МИАПР и свою заявку с указанием полученного результата (победитель, призер или участник).

2. Заполненный диплом в электронном виде.

3. Заполненный диплом в бумажном виде Почтой России.

Заявка, скан квитанции об оплате и конкурсная работа принимаются по электронной почте отдельными файлами в одном письме **на электронный адрес: genius-art@yandex.ru**

**Оплата производится: по квитанции Сбербанка. *(Квитанция прилагается!)***

**Заявка и ответы в таблицу заполняются на компьютере в ВОРД.**

**Каждый может победить!!!**

Заявка на участие в викторине:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п.п | **Заявка на участие в викторине:**  **25 декабря 2014 года- 25 февраля 2015 год** | **«Чем я не Эйнштейн?!»** |
|  | Заявка, скан квитанции об оплате и конкурсная работа принимаются по электронной почте отдельными файлами в одном письме | **на электронный адрес-**  **genius-art@yandex.ru** |
| 1 | ФИО участника,  возраст или класс для детей |  |
| 2 | Научный руководитель у детей, должность |  |
| 3 | Регион (Республика, край, АО, ГФП или область), образовательная организация (место учебы), адрес, электронный адрес. |  |
| 4 | Вид получения наградных документов (сумма оплаты) | 1. Вид получения документов!!!  2. Сумма оплаты. |
| 5. | Почтовый (и электронный) адрес с индексом для получения документов участником, с указанием домашний это адрес ПЕДАГОГА (!!!), или адрес ОУ.  Телефон (сотовый) и электронный адрес для связи. |  |
| 6. | Разрешаю использовать указанную мною электронную почту для рассылки информации о проектах ИМЦ.  ДА | |

**Викторина по занимательной физике «Чем я не Эйнштейн?!»**

1.Как называется механизм, который безостановочно движет сам себя и, кроме того, совершает какую-нибудь полезную работу.

2.Какая часть катящегося колеса движется всего медленнее?

3. Как называется установка для измерения морских глубин.

4. Раньше, чем разлить чай по стаканам, хозяйка, заботясь об их целостности, не забывает положить в них ложки. Житейский опыт выработал вполне правильный прием. На чем он основан?

5. В чем состоят «чудеса теней».

6. Кто и при каких обстоятельствах может поймать боевую пулю руками.

7.В каких случаях безобидный арбуз может превратиться в бомбу.

8.Почему заостренные предметы хорошо колют и режут.

9. Что такое блеск?

10.Как называется действие, основанное на свойстве цветных стекол, напечатанных особым образом и дающих то же эффект, что и стереоскопические фотографии.

11. Мы привыкли думать, что жидкости не имеют никакой собственной формы. Это не верно. Какую естественную форму имеет жидкость?

12.О чем пишет Некрасов:

Никто его не видывал,

А слышать - всякий слыхивал,

Без тела, а живет оно,

Без языка – кричит.

13. Какое яйцо вращается быстрее и дольше.

14. Клен, сосна, карагач, береза – как называют семена этих растений?

15. Зачем в пулемет «Максим» наливали воду?

16. Кто такие живые планеры. Какое расстояние они преодолевают (перепрыгивают).

17. Чем больше начальная скорость пули (снаряда), тем сопротивление воздуха……

18. С какой высоты сбрасывают парашютистов, именно какой слой атмосферы, где нельзя раскрывать парашют.

19. Кто изобрел бумеранг?

20. В 1912 году затонул огромный океанский пароход «Титаник», - затонул от случайного столкновения с большой льдиной. Что делали моряки, чтобы предупредить эту катастрофу из-за тумана или темного времени суток, но это изобретение не оправдало себя.

**Градация ответов:**

Вопросы: №1, №3,№12-14, №19 = 1 балл за каждый ответ

Вопрос №4-9,№15-17, №18= 2 балла за полный ответ

Вопрос №6,№2= 5 баллов за полный ответ

Вопрос №10, №20=7 баллов за полный ответ

Итого=50 баллов

**Приложение**

(может быть заполнено участником от руки и отсканировано, или выполнено в электронном виде).

|  |  |
| --- | --- |
| **Ответы на викторину по занимательной физике «Чем я не Эйнштейн?!»** | |
| **1.** | **11.** |
| **2.** | **12.** |
| **3.** | **13.** |
| **4.** | **14.** |
| **5.** | **15.** |
| **6.** | **16.** |
| **7.** | **17.** |
| **8.** | **18.** |
| **9.** | **19.** |
| **10.** | **20.** |

**Стоимость получения документов об участии в викторине для ОБУЧАЮЩИХСЯ**:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Способ отправки  документов | Вид документа | Сумма оплаты указана **с каждого человека (одной квитанцией за группу)**, отправка одного письма с несколькими документами **на один адрес**. | | | | | | |
| Почтой России  Или  Электронная почта | Самозаполнение документов  Или  Заполненный диплом | **1 участник** | **2-5** | **6-10** | **11-20** | **21-50** | **51-100** | **101 и более** |
| Электронная почта | Заполненный диплом | 150 | | | | | | |
| Заказным письмом Почтой России | самозаполнение документов | 175 | 160 | 145 | 130 | 115 | 100 | 85 |
| Заказным письмом Почтой России | Заполненный диплом | 250 | 225 | 200 | 175 | 150 | 125 | 100 |
| Заказным письмом Почтой России и Электронной почтой | Заполненный диплом | 300 | | | | | | |

**Стоимость получения документов для педагогов об участии в конкурсе**:

**1.** **Только Почтой России под САМОЗАПОЛНЕНИЕ**  (стоимость снижена за счет самозаполнения документов):

**Заказным письмом Почтой России = 275 рублей**

Каждый участник – педагог получает для заполнения 2 (два) бумажных сертификата (или диплома) с печатью  **ИМЦ** МИАПР и свою заявку с указанием регистрационных данных на документ и сам заполняет документ.

**2**. С**ертификат (или диплом) в электронном виде**, стоимость 300 рублей.

**3**. **ЗАПОЛНЕННЫЙ сертификат (или диплом)**, Заказным письмом Почтой России. Стоимость 500 рублей.

**4.** **Сертификат (диплом) в электронном виде и ЗАПОЛНЕННЫЙ сертификат (диплом)**, Заказным письмом Почтой России. Стоимость 750 рублей.

**Дополнительно можно заказать:**

0. Юбилейный нагрудный знак «70 лет Великой Победе!»=100 рублей

1**.** Нагрудный Закатной Знак (малый диаметр)= 200 рублей

2. Нагрудный Закатной Знак (средний диаметр)= 400 рублей

3. Нагрудный Заливной Знак = 600 рублей

4. Медаль «Вносим вклад в Просвещение»= 800 рублей

5. Медаль на колодке «Вносим вклад в Просвещение»= 1000 рублей

**Квитанция для оплаты участия**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Извещение  **Кассир** | **Общество с ограниченной ответственностью «ЭВРИКА»** | | | | | | | | | |
| (наименование получателя платежа) | | | | | | | | | |
| 4205267997 | |  |  | 40702810126000099978 | | | | | |
| (ИНН получателя платежа) ( номер счета получателя платежа) | | | | | | | | | |
| Отделение №8615 Сбербанка России г. Кемерово | | | | | |  | БИК | | 043207612 |
| (наименование банка получателя платежа) | | | | | | | | | |
| Номер кор./сч. банка получателя платежа | | | | | 30101810200000000612 | | | | |
| **За информационные услуги для Иванова И.И.** | | | | | |  | |  | |
| (наименование платежа) (номер лицевого счета (код) плательщика) | | | | | | | | | |
| **Ф.И.О. плательщика:** | **Иванов И.И.** | | | | | | | | |
| **Адрес плательщика:** | **г. Москва, ул. Московская, д. 1, кв. 111** | | | | | | | | |
| **Сумма платежа: 300 руб. 00 коп. Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_коп** | | | | | | | | | |
| Итого \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_\_ коп. “\_\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | | | | | | | | | |
| С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка  ознакомлен и согласен. **Подпись плательщика** | | | | | | | | | |
| **Квитанция**  **Кассир** |  | | | | | | | | | |
| **Общество с ограниченной ответственностью «ЭВРИКА»** | | | | | | | | | |
| (наименование получателя платежа) | | | | | | | | | |
| 4205267997 | |  |  | 40702810126000099978 | | | | | |
| (ИНН получателя платежа) ( номер счета получателя платежа) | | | | | | | | | |
| Отделение №8615 Сбербанка России г. Кемерово | | | | | |  | БИК | | 043207612 |
| (наименование банка получателя платежа) | | | | | | | | | |
| Номер кор./сч. банка получателя платежа | | | | | 30101810200000000612 | | | | |
| **За информационные услуги для Иванова И.И.** | | | | | |  | |  | |
| (наименование платежа) (номер лицевого счета (код) плательщика) | | | | | | | | | |
| **Ф.И.О. плательщика:** | **Иванов И.И.** | | | | | | | | |
| **Адрес плательщика:** | **г. Москва, ул. Московская, д. 1, кв. 111** | | | | | | | | |
| **Сумма платежа: 300 руб. 00 коп. Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_коп** | | | | | | | | | |
| Итого \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп. “\_\_\_\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. | | | | | | | | | |
| С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка  ознакомлен и согласен.  **Подпись плательщика** | | | | | | | | | |