**Задания для 1-2 класса**

**1. Знаете ли вы имя человека, который в 10 лет стал царём?**

Имя зашифровано, но чтобы его прочитать, нужно выполнить задание.

Результаты действий расположите в порядке возрастания.





15- 1 11- Р 2- П 10-Т 8- Е

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Итак, назовите имя человека, который в 10 лет стал царём?

**2. Пётр I основал первый музей в стране.**

- А вот как он называется вы, узнаете, решив примеры, а результаты действий расположите в порядке убывания.

Н 10+2= М 3+4=

Т 11-1= С 12-1=

К 12+6= А 10-9=

А 7+1= Р 10-5=

У 11+2= К 4+5=

Е 9-3=

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 | 13 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Однажды на Васильевском острове царь Петр случайно заметил березу, ствол которой врос в основание другого дерева. Это явное уродство натолкнуло Петра I  на мысль о создании музея Кунсткамеры.

Дата основания музея – 1714 год. Именно в это время коллекция редкостей государя - Кунсткамера, была перевезена из Москвы в Летний дворец Петербурга.

- На Васильевском острове Пётр I построил музей редкостей. В него поместили собранные самим Петром и приобретённые за границей: виды оружия, посуду, инструменты, чучела редких зверей и птиц и т.д. И богатый, и бедный могли посетить музей, что имело, важное, значение в просвещении русского народа.

**3.**

****

**Задания для 3-4 класса**

**1. Знаете ли вы имя человека, который в 10 лет стал царём?**

Имя зашифровано, но чтобы его прочитать, нужно выполнить задание.

Результаты действий расположите в порядке возрастания.

**I** – Увеличь число 46 в 5 раз.

**Ё** – Чему равно частное чисел 3200 и 100?

**Р** – Найди число, половина которого равна 52.

**П** – Пароход за 3 часов прошёл 45 км. Найди скорость парохода?

**Т** – Сколько сантиметров в 7 дециметрах?

230 - I 104 - Р 15- П 70 -Т 32 - Е

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Итак, назовите имя человека, который в 10 лет стал царём?

**2. Пётр I основал первый музей в стране.**

- А вот как он называется вы, узнаете, решив примеры, а результаты действий расположите в порядке убывания.

Н 250+125= М 15\*2=

E 150:10= С 457-157=

К 1200-200= А 235+0=

А 1500\*0= Р 160:20=

У 128+272= К 25\*10=

Т 124+156=

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1000 | 400 | 375 | 300 | 280 | 250 | 235 | 30 | 15 | 8 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Однажды на Васильевском острове царь Петр случайно заметил березу, ствол которой врос в основание другого дерева. Это явное уродство натолкнуло Петра I  на мысль о создании музея Кунсткамеры.

Дата основания музея – 1714 год. Именно в это время коллекция редкостей государя - Кунсткамера, была перевезена из Москвы в Летний дворец Петербурга.

- На Васильевском острове Пётр I построил музей редкостей. В него поместили собранные самим Петром и приобретённые за границей: виды оружия, посуду, инструменты, чучела редких зверей и птиц и т.д. И богатый, и бедный могли посетить музей, что имело, важное, значение в просвещении русского народа.

3.



 3) «Столичный город Санкт-Петербург основан государем Петром Великим в 1703 г. Сколько лет прошло с тех пор, как основан Петербург?

4.



**Задания для 5 класса**

**1. Знаете ли вы имя человека, который в 10 лет стал царём?**

Имя зашифровано, но чтобы его прочитать, нужно выполнить задание.

Результаты действий расположите в порядке возрастания.

**I** – Увеличь число 46 в 50 раз.

**Ё** – Чему равно частное чисел 3200 и 100, увеличенное в 2 раза?

**T** – Найди число, половина которого равна 52.

**П** – Пароход за 30 часов прошёл 450 км. Найди скорость парохода?

**Р** – Сколько сантиметров в 70 дециметрах?

2300- I 700- Р 15- П 104-Т 64- Е

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Итак, назовите имя человека, который в 10 лет стал царём?

**2. Пётр I основал первый музей в стране.**

- А вот как он называется вы, узнаете, решив примеры, а результаты действий расположите в порядке убывания.

Н 2 345 + 3 587 М 4 725 – 1 908

Т 7000 – 2 038 С 9 905 – 4 296

К 5897 + 1 705 А 9 378 – 7 409

А 8 013 – 4 852 Р 5 100 - 2 870

У 3 854 + 2 309 К 7 853 – 2 953

E 5365 - 3100

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7602 | 6163 | 5932 | 5609 | 4962 | 4900 | 3161 | 2817 | 2265 | 2230 | 1969 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Однажды на Васильевском острове царь Петр случайно заметил березу, ствол которой врос в основание другого дерева. Это явное уродство натолкнуло Петра I  на мысль о создании музея Кунсткамеры.

Дата основания музея – 1714 год. Именно в это время коллекция редкостей государя - Кунсткамера, была перевезена из Москвы в Летний дворец Петербурга.

- На Васильевском острове Пётр I построил музей редкостей. В него поместили собранные самим Петром и приобретённые за границей: виды оружия, посуду, инструменты, чучела редких зверей и птиц и т.д. И богатый, и бедный могли посетить музей, что имело, важное, значение в просвещении русского народа.

3.

****

 3)«Столичный город Санкт-Петербург основан государем Петром Великим в 1703 г. Сколько лет прошло с тех пор, как основан Петербург?

4.



**Задания для 6-7 класса**

**1. Знаете ли вы имя человека, который в 10 лет стал царём?**

Имя зашифровано, но чтобы его прочитать, нужно выполнить задание.

Результаты действий расположите в порядке возрастания.

**I** – Увеличь число 46 в 50 раз.

**Ё** – Чему равно частное чисел 3200 и 100, увеличенное в 2 раза?

**T** – Найди число, половина которого равна 52.

**П** – Пароход за 30 часов прошёл 450 км. Найди скорость парохода?

**Р** – Сколько сантиметров в 70 дециметрах?

2300- I 700- Р 15- П 104-Т 64- Е

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Итак, назовите имя человека, который в 10 лет стал царём?

**2. Пётр I основал первый музей в стране.**

- А вот как он называется вы, узнаете, решив примеры, а результаты действий расположите в порядке убывания.

Н 2 345 + 3 587 М 4 725 – 1 908

Т 7000 – 2 038 С 9 905 – 4 296

К 5897 + 1 705 А 9 378 – 7 409

А 8 013 – 4 852 Р 5 100 - 2 870

У 3 854 + 2 309 К 7 853 – 2 953

E 5365 - 3100

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7602 | 6163 | 5932 | 5609 | 4962 | 4900 | 3161 | 2817 | 2265 | 2230 | 1969 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

 Однажды на Васильевском острове царь Петр случайно заметил березу, ствол которой врос в основание другого дерева. Это явное уродство натолкнуло Петра I  на мысль о создании музея Кунсткамеры.

Дата основания музея – 1714 год. Именно в это время коллекция редкостей государя - Кунсткамера, была перевезена из Москвы в Летний дворец Петербурга.

- На Васильевском острове Пётр I построил музей редкостей. В него поместили собранные самим Петром и приобретённые за границей: виды оружия, посуду, инструменты, чучела редких зверей и птиц и т.д. И богатый, и бедный могли посетить музей, что имело, важное, значение в просвещении русского народа.

3.

****

4.

 Немногие города мира могут похвастаться тем, что имеют в целости и сохранности свой первый дом. А Санкт-Петербург – может: Домик Петра I, который срубили солдаты очень быстро (с 24 по 26 мая 1703 г.), цел и невредим: Высота внутри дома от пола до потолка 2,5 м, что на 0,46 м больше, чем рост Петра I. Узнайте рост царя?

 Домик Петра I или «Первоначальный дворец» царя имеет небольшие размеры: длина по фасаду около 12 м, ширина примерно 5 м, высота от пола до потолка 2,5 м. Найдите объем дома?

5. Площади Васильевского, Петроградского, Крестовского островов и о. Декабристов – самых крупных островов Санкт-Петербурга – вместе составляют 24,9 км2.

Найдите площадь каждого из островов, если известно, что площадь Крестовского о. на 0,1 км2 больше площади о. Декабристов, но на 1,5 км2 меньше площади Петроградского о. и на 6,7 км2 меньше площади Васильевского?

6. В Кунсткамере хранится Готторпский глобус (копия) – чудо 17 в., один из первых [планетариев](https://pandia.ru/text/category/planetarii/) мира и невиданная по размерам копия Земли с известными к тому времени морями и странами – подарок Петру I. Диаметр глобуса – 3,11 м. Найдите его объем. Число округлите до десятых.