

Московская олимпиада школьников
2018–2019 учебный год
Очный этап
7 класс

Задание 1. Определите правильность приведенных ниже утверждений. Ответ внесите в таблицу, указывая под цифровым обозначением утверждения «Да» или «Нет».

1. В войне Алой и Белой розы борьба развернулась между Ланкастерами и Стюартами.
2. Иэясу Токугава стал первым сёгуном Японии.
3. Император Священной Римской империи Генрих IV проиграл борьбу за инвеституру Папе Римскому Григорию VII.
4. Представитель династии Габсбургов впервые стал императором Священной Римской империи в середине XII в.
5. Пипинов дар – это территории в центральной Италии, переданные Пипином Коротким во власть Римских Пап.
6. Первый раздел Речи Посполитой прошел в 1793 г.
7. Иван Грозный вел переговоры о возможном браке с Елизаветой I Тюдор.
8. Иван Калита и Микеланджело Буонарроти были современниками.
9. С X в. самой распространенной религией в Индии является индуизм.
10. Монгольская империя прекратила свое существование позже, чем Золотая Орда.

Задание 2. Перед Вами характеристики семи известных изобретателей Средних веков и Нового времени. Внимательно прочитайте их и выполните задания.

2.1. Назовите фамилии изобретателей, биографии которых приведены ниже. Соотнесите их с буквенными обозначениями картинок, на которых изображены изобретения этих деятелей, и назовите эти изобретения. Ответ внесите в таблицу.

2.2. Выпишите буквенное обозначение изображения изобретения, которое положило начало промышленному перевороту.

1. Немецкий физик, выходец из известной данцигской купеческой семьи. Научные эксперименты интересовали его куда больше торговли, так что позже он стал изучать прикладные естественные науки. Много путешествовал по Европе, где работал над созданием различных приборов по измерению атмосферного давления, плотности жидкостей, а также над устройством

машины для осушения местностей, подвергшихся наводнению, однако самым важным его изобретением стал предмет, которым человечество активно пользуется до сих пор. В его честь была названа одна из единиц измерения температуры.

2. Немецкий математик, астроном, механик, оптик, живший в конце XVI-начале XVII вв. Он первым открыл законы движения планет Солнечной системы, которые были названы в его честь. Благодаря его работе была окончательно подтверждена гелиоцентрическая система мира, разработанная Н. Коперником. Он разработал принцип работы одного из приспособлений, активно используемого и по сей день.

3. Этот выходец из майнцской бюргерской семьи, живший в начале-середине XV в., внес неоценимый вклад в распространение образования и грамотности в Европе. Его изобретение позволило значительно ускорить, стандартизировать и удешевить создание предметов, которые ранее производились исключительно вручную и стоили немалых денег. Оно представляло собой механический пресс, на котором вручную крепились металлические литеры.

4. Американский политический деятель, дипломат, изобретатель, писатель и журналист, один из лидеров войны за независимость США, считается одним из отцов-основателей независимых Соединенных Штатов. Результатами его научной деятельности стало нанесение на карты морского течения в Атлантическом океане, ныне известного под именем Гольфстрим, и создание приспособления, которое смогло обезопасить американские города от пожаров, вызываемых частыми грозами с молниями.

5. Итальянский физик, механик, астроном, философ, математик, оказавший значительное влияние на науку XVI-XVII вв. Основатель экспериментальной физики, своими экспериментами заложил фундамент классической механики. При жизни был известен как активный сторонник гелиоцентрической системы мира, что привело к серьёзному конфликту с католической церковью и судом, на котором он был вынужден отказаться от своих убеждений. Одним из целого ряда его изобретений считается прибор, с помощью которого можно рассматривать небольших живых существ, например, насекомых.

6. Шотландский инженер, изобретатель-механик. Член Лондонского королевского общества (1785), Парижской академии наук (1814). Он усовершенствовал уже существующие приспособления для того, чтобы способствовать развитию нарождающейся промышленности Великобритании. Ввёл первую единицу мощности – лошадиную силу, а в его честь была названа другая, более употребляемая в настоящее время единица мощности.

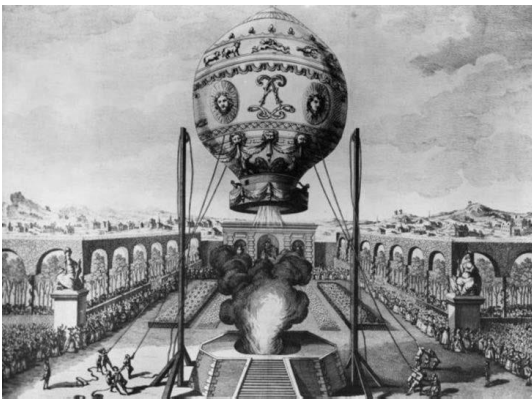
7. Братья – французские инженеры и предприниматели, изготовившие в конце XVIII в. первый летательный аппарат в истории человечества. Старший из братьев посвятил себя изучению математики и физики, в то время как младший интересовался архитектурой.



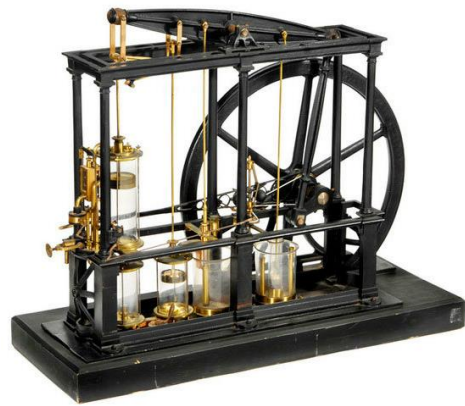
А.



Б.



В.



Г.



Д.



Е.



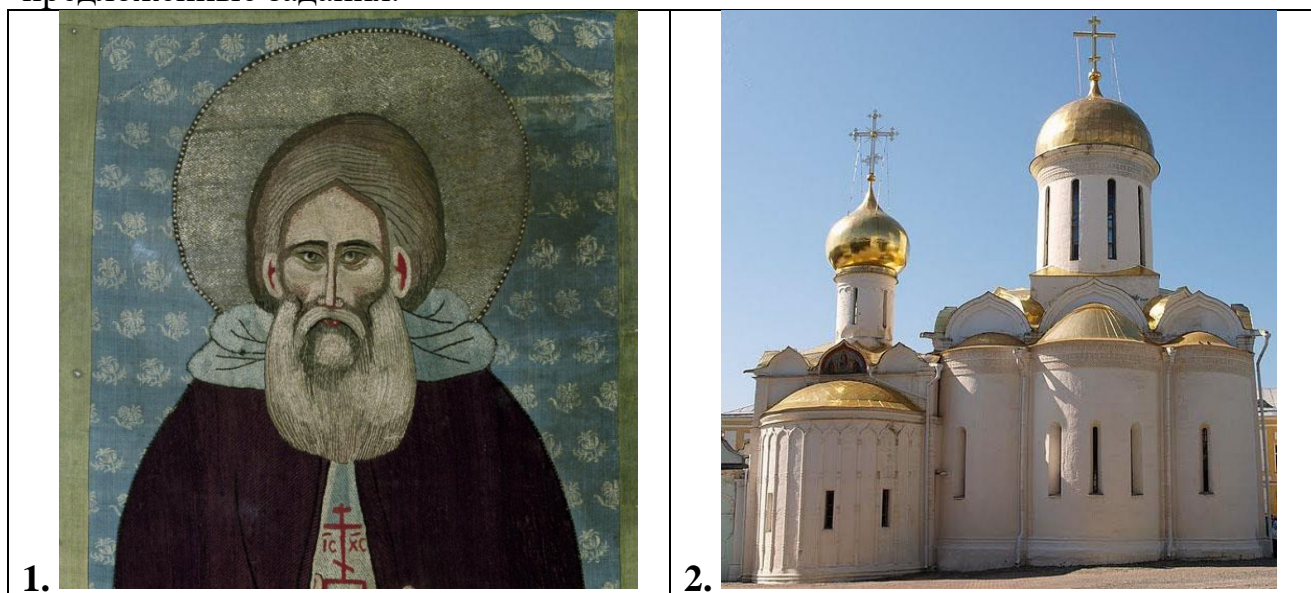
Перенесите название столбцов в таблицу бланка ответа

Ответ:

Описание (цифра)	Фамилия	Изображение изобретения (буква)	Название изобретения
---------------------	---------	---------------------------------------	-------------------------

Задание 3.

Внимательно рассмотрите представленные изображения и выполните предложенные задания.



3.1. Укажите кто представлен на первом изображении?

3.2. Укажите название монастыря, который изображен на втором изображении?

3.3. Укажите два исторических события, связанных одновременно с человеком с первого изображения и места со второго.

3.4. Укажите номера фрагментов, где описаны события, современником которых был исторический деятель, изображённый на иллюстрации № 1.

1. «Затем послал князь по всему городу сказать: „Если не придет кто завтра на реку – будь то богатый, или бедный, или нищий, или раб, – будет мне врагом». Услышав это, с радостью пошли люди, ликуя и говоря: „Если бы не было это хорошим, не приняли бы этого князь наш и бояре». На следующий же день вышел князь с попами царицыными и корсунскими на Днепр, и сошлось там людей без числа. Вошли в воду и стояли там одни до шеи, другие по грудь, молодые же у берега по грудь, некоторые держали младенцев, а уже взрослые бродили, попы же, стоя, совершали молитвы.»

2. «Римский апостольский престол скорее отправился в путь по ту сторону горных областей со своими архиепископами, епископами, аббатами и пресвитерами. И начал с обстоятельностью проповедовать и предписывать, говоря, что если кто пожелает спасти свою душу непорочной, то пусть не усомнится смиренно последовать путем Господа... Постепенно эта речь стала распространяться по всем землям и отечествам. Бесстрашные франки немедленно стали шить крест на правом плече, говоря, что единодушно последуют по следам Христа, рукой которого они были спасены от тартара. И вот уже они выступили из своих владений».

3. Первым признаком черной смерти было кровохарканье, а гибель наступала у кого сразу, у кого на второй, на третий день, некоторые же протягивали и дольше. Тот, кто ухаживал за этими несчастными, немедленно заражался и заболел сам и в непродолжительном времени погибал. При этом у большинства возникало вздутие в низу живота, а у многих подмышками правой и левой руки или на других частях тела, и почти всегда на теле больного появлялась какая-то опухоль.

4. «В лето 6655. Иде Гюрги воевать Новгородской волости, и пришед взя Новый Торг и Мьсту всю взя; а ко Святославу приела Юрьи повеле ему Смоленскую волость воевати; и шед Святослав и взя люди Голядь, верх Поротве, и так ополонишася дружина Святославля. И прислал Гюрги и рече: “Приди ко мне, брате, в Московь”. Святослав же еха к нему с дитятем своим Олгом, в мале дружине, пойма с собою Володымера Святославича; Олег же еха наперед к Гюргеви, и да ему пардус. И приеха по нем отец его Святослав.

5. «По прошествии немногих дней воины музры Бегича переправились на эту сторону реки и, нахлестывая коней своих и закричав на своем языке, пошли рысью, и ударили на наших. А наши ринулись на них: с одной стороны

Тимофей окольный, а с другой стороны — князь Даниил Пронский, а князь великий ударил в лоб врагам. Враги же сразу побросали копья свои и побежали за реку, а наши стали преследовать их, рубя и коля, и великое множество перебили их, а многие из них в реке утонули.

6. «Эти два отряды подошли к тому месту, где находился король, в пятницу в полдень, и они расположили все три свои лагеря вместе. Король Англии, которому сообщили, что король Франции следует за ним, чтобы дать ему бой, сказал своим людям: «Давайте расположимся здесь. Ведь мы не пойдем дальше, прежде чем увидим наших врагов. Я имею вескую причину ждать их на этом месте, так как теперь я стою на землях законного наследства моей матери, которые были даны ей в приданное, и я решил защищать их против моего врага, Филиппа де Валуа». Поскольку численность его армии была не более одной восьмой от тех сил, что были у французского короля, то его маршалы выбрали самую выгодную позицию, и англичане подошли к тому месту и заняли его».

7. «Дело в том, что римляне, принудили папу Льва молить короля о защите. Поэтому, отправившись в Рим, чтобы восстановить положение дел в церкви, пришедшее в полный беспорядок, король задержался там на всю зиму. Именно тогда он принял имя Императора и Августа, чего вначале совершенно не желал и утверждал, что если бы знал заранее о замысле папы, то в тот день не пошел бы в церковь, несмотря на то, что это был один из главных праздников и с великим терпением он переносил зависть римских императоров, негодовавших на то, что он принял это звание».

8. «В 6875 году зимою великий князь советовался со своим двоюродным братом князем Владимиром Адреевичем и со своими старейшими боярами о постройке каменной крепости. Как задумали, так и сделали: той же зимою начали свозить камни к городу... В том же году великий князь заложил каменный город и началось его строительство».

Задание 4. Назовите события, описанные в приведенных фрагментах, соотнесите их с буквенным обозначением современной фотографии места, где некогда происходили описанные события. Заполните таблицу расположив события в хронологическом порядке.

1. Когда чернь собралась, иные пошли грабить дом гостя или старосты по имени Василий Шорин, но большинство отправились в Коломенское, где, пока Его Величество пребывал в церкви, они домогались у бояр и придворных обращения к царю. Наконец, когда царь вышел из церкви и сел на коня, они весьма грубо и с громкими воплями настаивали, чтобы он загладил их обиды. Царь и кое-кто из бояр порицали их за то, что пришли в таком беспорядке и

количестве, и объявили, что обиды будут заглажены, а посему немедленно будет созван совет - им должно лишь немного потерпеть. Тем временем при первом их появлении был послан приказ двум стрелецким полковникам идти со своими полками как можно скорее в Коломенское, а прочим было велено подавить оставшихся в Москве.

2. И видя государь царь во всей земле великое смятение, а их изменничью в мир великую досаду, послал от своего царьского лица окольниково князь Семена Романовича Пожарского, а с ним 50 человек московских стрельцов, велел Петра Траханиотова на дороге сугнать и привести к себе государю к Москве. И окольников князь Семен Романович Пожарской сугнал ево Петра на дороге у Троицы в Сергееве монастыре и привез ево к Москве связана июня в 5 день. И государь царь велел ево Петра Траханиотова за ту их измену и за московской пожег перед миром казнить.

3. Он плыл по Волге на легком струге. За семьдесят верст не доезжая до Царицына, встретил он беглецов из отряда Лопатина, спасавшихся от поражения, и узнал обо всем. Он волоком перетянулся в реку Ахтубу, и доставил Прозоровскому печальную весть о том, что помощь, которой ожидали в низовьях Волги, уже не существует, и сообщение с верховыми областями перервано. Сгоряча воевода Прозоровский с товарищами и митрополитом перебирали меру за меру, а тем временем между стрельцами и в простом народе возникло волнение и распространилось тайное расположение к <...>: его эмиссары там уже работали.

4. Когда <...> с бывшими у него ратниками освободился от осады, он пошел в Тулу к князю Петру Федоровичу. Но <...> вновь воспрянул духом, собрал своих разбежавшихся людей и послал их под Серпухов, имея намерение осадить Тулу, где находились те самые начальники, которые были зачинщиками всего и от которых пошли все беды. Когда лазутчики сообщили об этом, князь Петр, князь Шаховской и <...> собрались и отправились навстречу неприятелю под Серпухов, где произошла жаркая схватка, так что москвиты вот-вот потеряли бы поле сражения, если бы один воевода по имени Телетин с 4000 имеющихся у него людей не изменил тульским полкам, не ободрил теснимых и не помог им биться против своих соотечественников, из-за чего тульское войско обуял такой ужас, что они бросились бежать и снова вернулись в Тулу.

А.



Б.



В.



Г.

