



57-80-12-52  
(105.10)



МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени М.В.ЛОМОНОСОВА

Вариант I

Место проведения Москва  
город

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА

Олимпиада школьников «Ломоносов»  
наименование олимпиады

по математике  
профиль олимпиады

Елизова Илья Сергеевича  
фамилия, имя, отчество участника (в родительном падеже)

Дата  
«22» Марта 2026 года

Подпись участника  
И

хочу вместе с подвластными мне русскими боярами и прочими иметь мир и прочную дружбу с Иоанном, великим цесарем греческим. <...> И никогда не буду посягать на вашу страну... и на Болгарскую землю»

Князь	Святослав	Ярмив Мудит	Владимир Мономах
Отрывки (буквы)	В, Д, И	А, Е, Ж	Б, Г, З

Задание №2. Внимательно рассмотрите изображения Полководцев Великой Победы, прочитайте приведенные ниже отрывки и заполните таблицу.



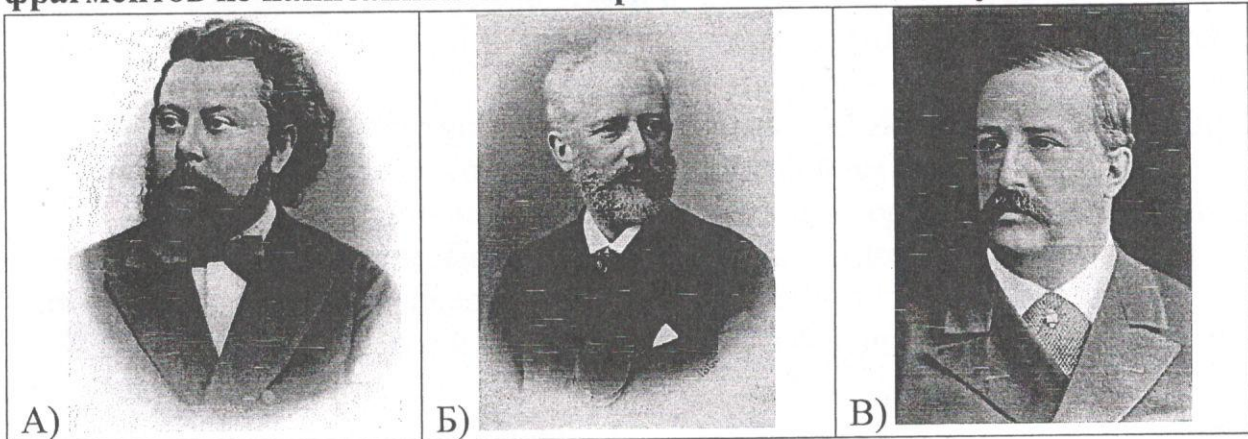
- 1) «20 февраля я прибыл в Восточную Пруссию в штаб 3-го Белорусского фронта и 21 февраля вступил в командование. Моя непосредственная работа в войсках этого фронта на протяжении почти всей Белорусской операции... позволила мне быстро освоиться на новом поприще, так как я отлично знал не только руководящий состав фронтового управления, но также армейское и корпусное командование большинства армий»
- 2) «6 сентября в Ельню вошли наши войска. Опасный плацдарм был ликвидирован. В связи с этим я коротко доложил И.В. Сталину итоги Ельнинской операции. <...> Всего за период боев в районе Ельни было разгромлено до пяти дивизий, противник потерял убитыми 45-47 тысяч человек... По показаниям пленных, в некоторых частях минометов и артиллерии не осталось совершенно»

- 3) «30 мая я был вызван в Москву. Вместе со мной прибыли ближайшие сотрудники... Перед войсками Карельского фронта Ставка поставила теперь задачу очистить от финляндских войск Южную Карелию. <...> Наступление войск южного крыла Карельского фронта началось в третью годовщину войны»
- 4) «Хотя предпринятый нами контрудар частями 7-го стрелкового корпуса не оправдал ожиданий, он помешал противнику продвинуться на ольховатском направлении. Это предопределило провал наступления орловской группировки немцев. <...> Не добившись успеха 6 июля в центре и на левом фланге нашей 13-й армии, противник с утра 7 июля перенес основные усилия на Поньри»
- 5) «Докладываю: войска фронта на яском направлении 21 августа [...] года продолжали наступление. Развивая успех прорыва, продвинулись на 10—14 км, расширили фронт прорыва до 65 км и в глубину до 26 км. К 15.00 21 августа обходным маневром и штурмом овладели крупным политическим, экономическим центром Румынии и крупным жел. дор. узлом — городом Яссы»

10

Изображение (буква)	Полководец	Отрывок (цифра)	Год событий, упомянутых в отрывке
А	Мерзляков	3	1944
Б	Жуков	2	1941
В	Жаппелевский	1	1945
Г	Жоколовский	4	1943
Д	Мамнирович	5	1944

**Задание №3.** Внимательно рассмотрите изображения выдающихся русских композиторов XIX – начала XX вв., ознакомьтесь с приведенным списком фрагментов из написанных ими опер и заполните таблицу.





**Фрагменты опер:**

- 1) Половецкая пляска с хором.
- 2) Монолог Шакловитого «Спит стрелецкое гнездо. Спи, русский люд».
- 3) Хор псковичей «Грозный царь идет во великий Псков».
- 4) Ария Германа «Что наша жизнь? Игра!»
- 5) Хор народа «Славься, славься, наш русский царь!»
- 6) Хор девушек «Ходим мы к Арагве светлой».

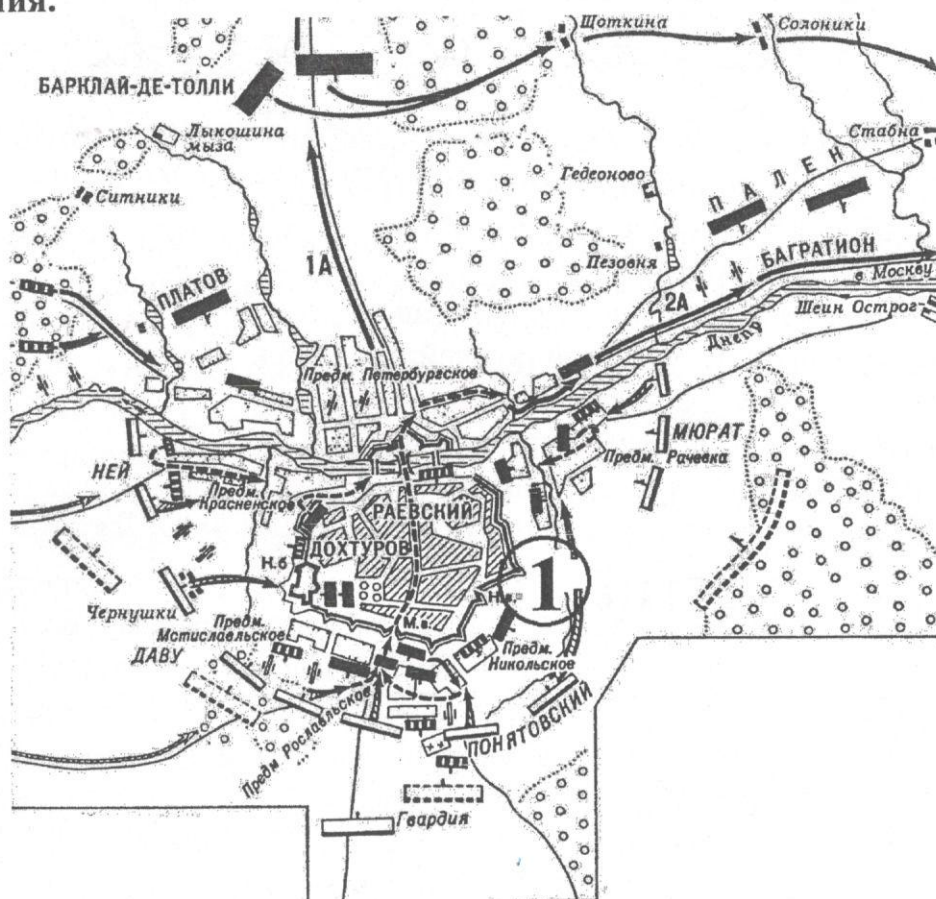
7

Изображение (буква)	Композитор	Отрывок из оперы (цифра)	Название оперы, из которой взят фрагмент
А	Мусоргский	2	Ковачина
Б	Чайковский	1	Слово о полку Игореве
В	Бондарев	4	
Г	Глинка	5	Мышо за царя
Д	Дмитрий Шостакович	3	Псковитянка
Е		6	

+  
+  
+  
+

+  
+  
+

Задание №4. Внимательно рассмотрите карту и выполните приведенные ниже задания.



1. В каком году произошло изображенное на схеме сражение?

Ответ: 1812

2. Назовите город, обозначенный на схеме цифрой 1.

Ответ: Смоленск

3. Укажите российского монарха, при котором произошло сражение на схеме, и годы его(ее) правления.

Ответ: Александр I (1801-1825)

4. Укажите название войны, в рамках которой происходило сражение на схеме, и ее временные рамки (с точностью до месяцев начала и завершения).

Ответ: Отечественная война (июль-декабрь 1812 года)

5. Верны ли представленные ниже утверждения («ДА» – «НЕТ»)? Ответы внесите в таблицу.

А) На схеме указаны фамилии двух российских полководцев, занимавших в разные годы пост военного министра Российской империи.

Б) Участником сражения на схеме был последний король Речи Посполитой.

В) На схеме обозначен населенный пункт, названный в честь организатора обороны города, обозначенного цифрой 1, в XVII в.

Г) В результате событий на схеме город, обозначенный цифрой 1, был оставлен русской армией.

Д) В том же году, в котором происходили события на схеме, было учреждено сословие почетных граждан.

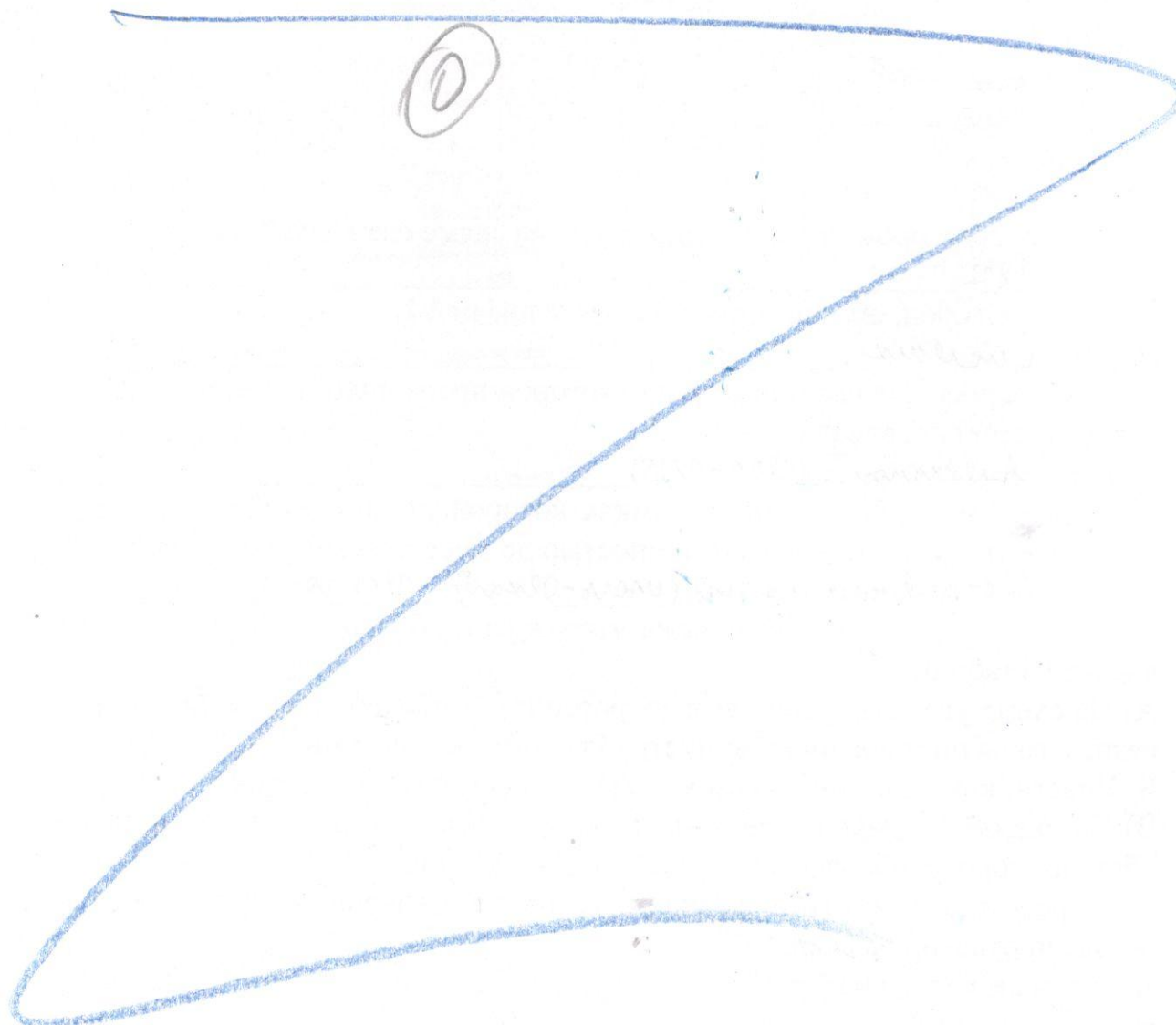
Е) На момент происходивших на схеме событий город, обозначенный цифрой 1, был административным центром губернии.

А	Б	В	Г	Д	Е
Нет	Нет	Да	Да	Нет	Да

Задание №5. Расположите промышленные и транспортные объекты XVIII – XX в. по хронологии их ввода в строй.

1. Челябинский тракторный завод.
2. Великий Сибирский путь.
3. Ирбинский железодельательный завод.
4. Императорский Тульский оружейный завод.
5. Кондитерская фабрика «Эйнем».
6. Обнинская атомная электростанция.
7. Камский автомобильный завод.
8. Уральский вагоностроительный завод имени Ф. Э. Дзержинского.

Ответ: 43257816



Наумов Н.И. Гаусс  
[Сараевский ВЗ]

57-80-12-52  
(105.10)

6. 1) Представленная в отрывке программа - ИЭЛПО. Ко-  
нкретные в ходе её реализации - Дипломатическая и гидроэлекро-  
станция, Гидроэлектростанция в Соколовой Боре.

Задача №6. №1, 3  
№2, 5  
Вопрос: Верно ли  
отчет, описано ли  
какие-то  
иные мероприятия  
по развитию  
и т.д.  
или  
иные  
иные  
иные

2) Электрфикация имела решающее значение для  
Советского государства. Она позволила обеспечить  
такие первичные электричеством, что позволило  
Менделееву. Во-первых, коммунистическое электричество  
объемов работ на заводах и различных административ-  
но производств. Во-вторых, это увеличило связь и коммунист.  
В-третьих, электрификация массово увеличилась  
уровня жизни в городах и воистинство страна после  
громадной войны. В-четвертое указанные выше меры  
сделали Советское государство не только более раз-  
витым, чем большинство других стран, но и позволило  
предложить миру как минимум замену  
развитию от более развитых стран. Нако-  
роче всего увеличить размеры индустриальной  
базы и обеспечить базу для дальнейшего развития раз-  
вития экономики, к примеру - индустриализации. Таким обра-  
зом, как ИЭЛПО главным образом срочные программы социально-  
экономического развития России.

7. Планы разработок планов "ускорения" в СССР периода  
вольведельных годов я заимчивала себе того, как  
узнал, что лидер партии Эдвард Гинорий Гинорский, дво-  
родича которого я наследовал в рамках изучения истории  
иных партий России, принимая участие в разработке  
программы "500 дней", которая тем и разрабатывалась  
уже скорее для России девятидесятых годов, ~~и~~ и  
несколько отнесение к происшедшим до этого процессам.

Важно заметить, что Горбачев после своего прихода  
к власти в марте 1985 года не имел четкого и размыш-  
ленного программы того самого ускорения и отнесения по  
свои собственные представления. Задавались так  
же Макашова или Диткова он либо не учитывал, либо  
учитывал в малой степени. Дефортин, как описано

акционерная компания или борьба с поревшим чистоты  
 или доходов государства или или негрозночное наслед-  
 ственное как в случае <sup>применение для проблем</sup> ~~борьба с~~ ~~акционерства~~, когда промод-  
 не влиятельно походом способ обитие зятрени и не влиять  
 на промодатору здорового образа жизни, так и в  
 ситуации с ~~непродуманными~~ <sup>непродуманными</sup> доходами, где под удар  
 могла попасть все, даже морские. Провозглашение  
 чужою позу не исключая полностью акционерной обра-  
 зца инициатива на себе наследовая инициатива без чётко-  
 го плана действий. Это ~~превращает~~ не Пускай у  
 неё были некие исторические стороны в роде  
 олимпиады уезду и предельно реальными репре-  
 зентации, одновременно самим навязывая негрозночное  
 чистоты инициативы: окрестка, "мёртвая" пресса,  
 которая могла не только продвигать инициативы новыми,  
 но и обижать человека, обижать его в том, что  
 он никогда не совершил. В конкретные результаты по  
 данному делу будут востановлены и про кандидатско-  
 му в Черновле в апреле 1986 года. Тогда многие  
 не только признавали инициативу производителя и потому  
 во многих городах даже недалеко от зарождающихся мест  
 прошли первоначальные демонстрации, призывавшие не допу-  
 стить распространения недовольства или инициативы. Все  
 перечисленные действия, события и их последствия  
 являются объективной характеристикой при приня-  
 тии данных решений, об объективности данных  
 вариантов, длительной подготовки как самой рефор-  
 мы, так и системы с людьми для её проведения.  
 Борбачёв не пытался использовать ранее провозглашённые  
 или предложенные советскими экономистами программы,  
 а потому и не предпринимал или усилий в какой-  
 мере последствия советских решений. Как раз  
~~результат~~ первое инициативы инициативы его парам  
 уже инициативное реформирование СССР, который он

ведет, что в этот период критика неужелов, из-за чего ее первоначальные планы не вписались в структуру и управление Советского государства оказались нарушены.

Таким образом, реализация «указов» оказалась неполной, неадекватной и не привела к значимым или полезным. Относительная разработка того не ранее упомянутого Мамашина не была слишком уместна, а потому единой программой так и не появилась, ввиду чего Горбачев не смог добиться желаемого в нужной форме.

23 балла

Ответ частично структурирован:  
Введение нет, но есть осн. часть и заключение.

В осн. части (20 баллов) отмечена антикапиталистическая сатрапия и борьба с контрреволюционным сопротивлением СССР, одно из кризисных явлений в советской экономике, и перл Андропова.

Заключение развито (3 балла), одно историческое не привнесено.

Иванов И.И. Голуб

Карачин В //