

Интеллектуально-личностный марафон «Твои возможности – 2011»

Районный тур

5 класс

Уважаемый участник марафона!

Прочитай тексты ознакомительным чтением, выполни задания.

1. Первый алфавит появился приблизительно в 2000 году до н.э., он предназначался для языка семитов, работавших в Египте. Принцип этого алфавита был заимствован у египетских иероглифов. Большинство существующих в наши дни алфавитов либо напрямую восходят к семитскому алфавиту (например, латинский и греческий алфавиты), либо были созданы под его влиянием.

До наших дней дошли две хорошо сохранившиеся системы письма, существовавшие до конца IV тысячелетия до нашей эры: месопотамская клинопись и египетские иероглифы.

К 2700 году до н.э. древние египтяне выработали набор из 22 иероглифов для передачи согласных звуков своего языка. Существовал и двадцать третий иероглиф, возможно, передававший гласные звуки начала или конца слова. По сути, эта система письменности являлась алфавитом, но использовалась она не как алфавит, а часто для логографического письма, так как сказывалось сильное влияние традиционной египетской письменности.

Первое ханаанское государство, начавшее широкое использование алфавита, – Финикия, поэтому позднее ханаанская письменность стала называться финикийской. Благодаря расположению Финикии – рядом с морем, на пересечении множества торговых путей – финикийский алфавит вскоре распространился в Средиземноморье. Две вариации финикийского письма – арамейский и греческий алфавиты – оказали огромное влияние на всю историю письменности.

Как и египетская письменность, арамейский и финикийский алфавиты обозначали только согласные звуки, такой тип называется консонантное письмо. Арамейский алфавит, развившийся из финикийского в VII веке до н.э. как официальный алфавит Персидской империи, является предшественником почти всех алфавитов современной Азии.

- Современный еврейский алфавит зародился как местный вариант имперского, арамейского (исконный еврейский алфавит сохранился в самаритянском письме).

- Арабский алфавит произошёл от арамейского, через набатейский алфавит, существовавший на территории современной южной Иордании.

- Возникший после III века н.э. сирийский алфавит развился в пехлевиийское и согдийское письмо, от которых позднее произошли алфавиты северной Азии, такие как уйгурский, старомонгольский, маньчжурский и, возможно, орхоно-енисейский.

- Происхождение грузинского алфавита остаётся неясным, но, по-видимому, он относится к персидско-арамейской или, возможно, к греческой семье.

- Арамейский алфавит, скорее всего, породил индийские письменности, существующие на полуострове Индостан и – посредством распространения индуизма и буддизма – в Тибете, Монголии, Индокитае и Малайском архипелаге (Япония и Китай, во время принятия буддизма, уже имели собственное логографическое и слоговое письмо).

- Хангыль (фонематическое письмо) был изобретён в Корее в XV веке. Принято считать, что изобретение хангыля было независимым, однако некоторые учёные полагают, что в хангыле существуют заимствования из тибетского алфавита через имперское монгольское квадратное письмо китайской династии Юань, а тибетский, в свою очередь, принадлежит к индийским письменностям.

2. Около 863 года братья Константин (Кирилл) Философ и Мефодий из Солуни (Салоники) по приказу византийского императора Михаила III упорядочили письменность для славянского языка. Появление кириллицы, восходящей к греческому уставному (торжественному) письму, в таком случае связывают с деятельностью болгарской школы книжников (после Кирилла и Мефодия). В Болгарии святой царь Борис в 860 году принял христианство, и Болгария становится центром распространения славянской письменности. Позже старославянский язык проникает в Сербию, а в конце X века становится языком церкви в Киевской Руси. Старославянский язык, будучи языком церкви на Руси, испытывал на себе влияние древнерусского языка. Это был старославянский язык русской редакции, так как включал в себя элементы живой восточнославянской речи. Таким образом Русский алфавит произошёл от древнерусской кириллицы, которая была заимствована у болгарской кириллицы и получила распространение в Киевской Руси после принятия христианства (988 г.).

На тот момент в нём было, по-видимому, 43 буквы. Позже добавились 4 новые буквы, а 14 старых были в разное время исключены за ненадобностью, так как соответствующие звуки исчезли. Раньше всего исчезли йотированные юсы (**ѦѦ**, **ѦѦѦ**), затем большой юс (**ѦѦ**), возвращавшийся в XV веке, но вновь исчезнувший в начале XVII века, и йотированное Е (**ѦѦ**); остальные буквы, порой несколько меняя своё значение и форму, сохранились до наших дней в составе азбуки церковнославянского языка, которая долгое время ошибочно считалась тождественной с русской азбукой. Орфографические реформы второй половины XVII века (связанные с «исправлением книг» при патриархе Никоне) зафиксировали следующий набор букв: А, Б, В, Г, Д, Е (с орфографически отличным вариантом Є, который иног-

да считался отдельной буквой и ставился в азбуке на месте нынешнего Э, то есть после ЪѢ), Ж, S, З, И (с орфографически отличным вариантом Й для звука [j], который отдельной буквой не считался), I, К, Л, М, Н, О (в двух орфографически различавшихся начертаниях: «узком» и «широком»), П, Р, С, Т, У (в двух орфографически различавшихся начертаниях: ОУ, У), Ф, Х, ѿ (в двух орфографически различавшихся начертаниях: «узком» и «широком», а также в составе лигатуры «от» (ѿ), обычно считавшейся отдельной буквой), Ц, Ч, Ш, Щ, Ъ, Ы, Ь, Э, Ю, Я (в двух начертаниях: ІА и Ѡ, которые иногда считались разными буквами, иногда же нет), Ѣ ѣ, Ѥ ѥ, Ѧ ѧ, Ѩ ѩ, Ѭ ѭ. Иногда в азбуку включались также большой юс (ѦѦ) и так называемый «ик» (в виде нынешней буквы «у»), хотя они звукового значения не имели и ни в одном слове не употреблялись.

В таком виде русская азбука пребывала до реформ Петра I 1708–1711 гг. (а церковнославянская такова и поныне), когда были ликвидированы надстрочные знаки (что между делом «отменило» букву Й) и упразднены многие дублетные буквы и буквы, использовавшиеся для записи чисел (что стало неактуальным после перехода на арабские цифры).

Кириллица		Кириллица	
Буквы и их название	Цифровое значение	Буквы и их название	Цифровое значение
А —аз	1	Х —хер	600
Б —буки		Ѡ —от	800
В —веди	2	Ц —цы	900
Г —глаголь	3	У —червь	90
Д —добро	4	Ш —ша	
Є —есть	5	Щ —ща	
Ж —живете		Ъ —ер	
S —зело	6	Ы —еры	
Z —земля	7	Ь —ерь	
Н —иже	8	Ѣ —ять	
I —и	10	Ю —ю	
К —како	20	ІА —(и)я	
Л —люди	30	ІЕ —(и)е	
М —мыслете	40	Ѧ —юс малый	
Н —наш	50	ѦѦ —юс большой	
О —он	70	ІАІ —йотов. юс малый	
П —покой	80	ІАІѦ —йотов. юс большой	
Р —рцы	100	Ѩ —кси	60
С —слово	200	ѨѨ —пси	700
Т —твердо	300	Ѧ —фита	9
ОУ —ук	400	У —ижица	
Ф —ферт	500		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·
10	20	30	40	50	60	70	80	90
·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·
100	200	300	400	500	600	700	800	900
·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·	·Ѧ·
11	12	13	14	15	16	17	18	19
·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·	·Ѧі·
222	319	431	988					
·ѦѦѦ·	·ѦѦі·	·ѦѦѦ·	·ѦѦѦі·					
222	319	431	988					
·1000	·2000	·20000	·43000					
·Ѧ	·ѦѦ	·ѦѦѦ	·ѦѦѦѦ					
10000	300000	4000000	80000000					
Ⓐ	Ⓒ	Ⓓ	Ⓔ					

Большинство букв древнерусского алфавита имели числовое соответствие. Так, буква «Аз» означала «один», «Веди» – «два»... Некоторые буквы числовых соответствий не имели. Числа писались и произносились слева направо за исключением чисел от 11 до 19 (например, 17 – *сем-на-дцать*).

Чтобы отличать буквы от цифр, над буквами с числовым значением писался специальный знак – титло ($\bar{\quad}$). Этот знак мог ставиться над каждой буквой, либо же он мог быть длинным и покрывать всё число.

Для обозначения тысяч слева от соответствующей букво-цифры писалась маленькая диагональ влево вниз и на ней две маленькие черточки – \neq .

2. Судьба отдельных букв в XVIII–XX веках.

- Кси ($\xi \xi$) – отменено Петром I (заменено сочетанием КС), позже восстановлено, окончательно отменено в 1735 году.

- Омега ($\omega \omega$) – отменена Петром I (заменены на О и сочетание ОТ соответственно), не восстанавливались.

- Ферт (ϕ) и фита ($\phi \cdot \phi$) – Пётр I в 1707–1708 годах отменил было ферт ϕ (оставив фиту $\phi \cdot \phi$), но вернул в 1710 году, восстановив церковнославянские правила употребления этих букв; фита отменена реформой 1917–1918 годов.

- Ижица ($\nu \nu$) – отменена Петром I (заменена на I или В, в зависимости от произношения), позже восстановлена, опять отменена в 1735 году, опять восстановлена в 1758... Употреблялась всё реже и реже и с 1870-х годов обычно считалась упразднённой.

- I и И – Пётр I вначале отменил букву И, но потом вернул, изменив правила употребления этих букв по сравнению с церковнославянскими (позже и церковнославянские правила были восстановлены). Буква I отменена реформой 1917–1918 годов.

- Й – этот отменённый Петром I знак был возвращён в гражданскую печать в 1735 году; отдельной буквой до XX века не считался.

- З и S – Пётр I вначале отменил букву З, но потом вернул, отменив S.

- Малый юс ($\aleph \aleph$) – заменён Петром I начертанием Я (употреблявшимся и ранее и происходящим из скорописной формы малого юса). Однако вплоть до 1917–1918 годов начертание Я в виде малого юса \aleph широко применялось в шрифтах вывесок, заголовков и т.п.

- $\mathcal{O}\mathcal{Y}$, \mathcal{Y} – заменены Петром I начертанием в виде нынешней буквы У.

- Ять (Ѣ ѣ) – отменён реформой 1917–1918 годов.
- Э – употреблялось с середины XVII века (считается заимствованным из глаголицы), официально введено в азбуку в 1708 году.
- Ё – предложено в 1783 году княгиней Е.Р. Дашковой, употребляется с 1795 года, популярно с 1797 года с подачи Н.М. Карамзина.

3. Буквы русского алфавита до 1917 года.

До 1917 года русский алфавит насчитывал 35, а не 33 буквы, как сейчас. В него входили следующие буквы:

Буква І і.

Читалась как «и». Употреблялась перед гласными (в том числе и перед «е» («ё»), «ю», «я») и перед «й», а также в слове «*міръ*» со значением «вселенная», для отличия от слова «*миръ*» – покой, тишина. Исключения составляли только сложные слова, первая часть которых оканчивалась на «и»: «пятиаршинный», «семиэтажный», «восьмиугольникъ», «наиужаснѣйшій», «ниоткуда» и т.п.

Буква Ъ ѡ.

Писалась на конце слов после согласных и не читалась, в противоположность ѣ на конце слов, который смягчает согласные звуки.

Буква Ы ѣ.

Читалась как «е». Употреблялась в 128 корнях слов русского языка, а также в нескольких суффиксах и окончаниях.

Чтобы было легче выучить список корней с Ы, были придуманы особые стихи.

Буква Ф ф.

Читалась как «ф». Употреблялась в словах, пришедших в русский (или ранее в церковнославянский) напрямую из греческого языка вместо греческой буквы θ (тета). Общеупотребительных слов с этой буквой было немного.

Буква Ѳ ѳ.

Читалась как «и». Употреблялась в слове *міро* для его отличия от слов *миръ* и *міръ*, а также, по традиции, ещё в нескольких словах греческого происхождения вместо буквы ипсилон (как и *міро*, это в основном слова, относящиеся к церкви).

Не было букв ё и й.

Задание 1.

Проверяет умение самостоятельно формулировать цель деятельности, то есть определять результат, который ты хочешь получить.

Из предложенных тем выбери тему исследовательского проекта или сообщения, которое можно написать на основании представленных материалов. В работе необходимо использовать все три текста.

Темы:

1. Русские буквы.
2. Письмо у разных народов.
3. Первые древние алфавиты.
4. Правописание слов русского языка.
5. История алфавита.

Задание 2.

Проверяет умение составлять план действий для достижения цели.

На основании сформулированной темы проекта составь план, который поможет тебе успешно продолжить работу над проектом и завершить его написанием сообщения.

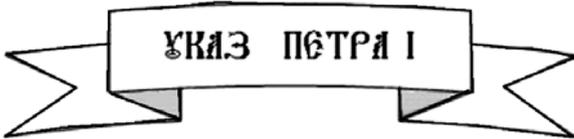
План.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

Задание 3.

Проверяет умение делать выводы на основе обобщения знаний.

Перед тобой текст указа Петра I от 15 декабря 1699 года о праздновании Нового года. Попробуй прочитать этот текст, а потом перепиши его современным русским языком.



УКАЗ ПЕТРА I

ПОЕДИНКО В РОССИИ СЧИТАЮТ НОВЫЙ ГОД
ПО РАЗНОМУ, С СЕГО ЧИСЛА ПЕРЕСТАТЬ
ДУРНТЬ ГОЛОВЫ ЛЮДЬМ И СЧИТАТЬ
НОВЫЙ ГОД ПОВСЕЛЕСТНО С ПЕРВОГО
ГЕНВАРЯ. А В ЗНАК ТОГО ДОБРАГО
НАЧИНАННАГО И ВЕСЕЛНАГО ПОЗДРАВЛЯТЬ
ДРУГ ДРУГА С НОВЫМ ГОДОМ ЖЕЛААЬ В
ДЕЛАХ БЛАГОПОЛУЧНАГО И В СЕМЬЕ
БЛАГОДЕНСТВЕНАГО. В ЧЕСТЬ НОВОГО ГОДА
УЧИНЯТЬ УКРАШЕННАГО ИЗ СЛОН, ДЕТЕЙ
ЗАБАВЛЯТЬ НА САНКАХ КАТАТЬ С ГОР.
А ВЗРОСЛЫМ ЛЮДЬМ ПЬАНСТВА И
МОРДОБОАЬ НЕ УЧИНЯТЬ, НА ТО ДРУГИХ
ДНЕЙ ХВАТАЕТ.

ПЕТР I

15 ДЕКАБРЯ 1699 ГОДА

Задание 4.

Проверяет умение вычитывать информацию, данную в явном и в неявном виде.

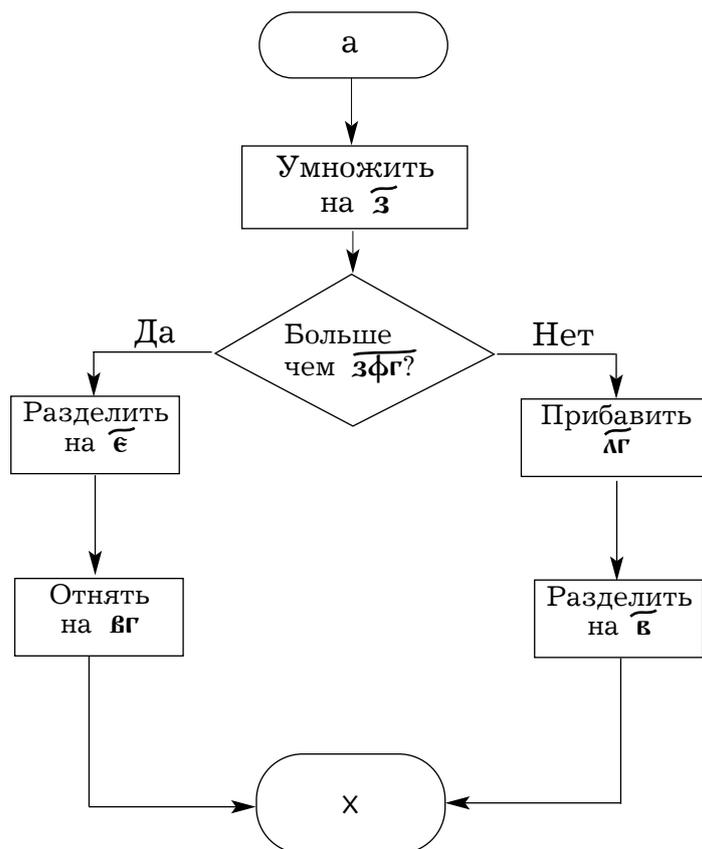
Прочти первый текст и данные ниже предложения. Отметь «+» то, о чём в тексте говорится прямо, то есть, в явном виде, а «++» – о чём говорится в неявном виде (что ты прочитал «между строк»).

- Еврейский алфавит состоит только из согласных букв.
- Арабский алфавит произошёл от арамейского алфавита.
- От сирийского алфавита произошли алфавиты северной Азии.
- Япония и Китай во время принятия буддизма уже имели собственные иероглифы.
- Письмо, применяемое корейцами, – фонематическое.
- Тибетский алфавит принадлежит к индийским письменностям.
- Происхождение грузинского алфавита остаётся неясным.

Задание 5.

Проверяет умение извлекать информацию из текстов, таблиц, схем.

Выполни вычисления по программе, заданной блок-схемой. Заполни таблицу. Числа в блок-схеме записаны по-старинному, с помощью букв кириллицы.



а	$\overline{caí}$	\overline{B}
х		

Задание 6.

Проверяет умение самостоятельно отбирать источники информации, необходимые для решения задачи.

Из прочитанных текстов ты узнал, что обозначает слово «титло». Знаешь ли ты другие значения этого слова в русском языке? Напиши все значения.

Если не знаешь, перечисли источники информации (книги и др.), которые помогут тебе найти ответ на вопрос.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____

