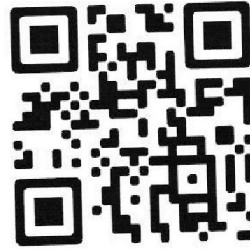




МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО  
РУССКОМУ ЯЗЫКУ

9–10 класс  
ВАРИАНТ 2



**ЗАДАНИЕ №1.** Правильно расставьте ударение в следующих словах:

ДИАМЕТР

ПЛАНИМЕТРИЯ

ЭКСТРАПОЛИРОВАНИЕ

АНТИПРОТОН

ИЗМЕРЕНИЕ

**ЗАДАНИЕ №2.** В венгерском языке нет предлогов, но есть специальные падежные окончания, выполняющие одновременно функцию и предлога, и падежа. Падежные окончания с одним и тем же значением существуют в нескольких вариантах, в зависимости от гласных того существительного, к которому они присоединяются. Заполните пропущенные окончания венгерских слов

Asztal (стол), Könyv (книга), Utcá (улица), Erdő (лес)

в предложном, винительном и родительном падежах:

Предложный (где?)

на столе  
asztalon

на книге  
könyven

на улице  
utcán

на лесе  
erdő en

Винительный (куда?)

на стол  
asztal ra

на книгу  
könyvre

на улицу  
utcára

на лес  
erdő re

Родительный (откуда?)

со стола  
asztaltól

с книги  
könyvtől

с улицы  
utcá tól

с леса  
erdőtől



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО  
РУССКОМУ ЯЗЫКУ

9–10 класс

ВАРИАНТ 2



**ЗАДАНИЕ №3.** В каждом языке есть слова, смысл которых изменялся с течением времени. Укажите прежнее значение этих известных слов:

ГРИВНА	<del>Украинская валюта</del> 50 копеек
СКАЗКА	Вымышленная история, рассказ, предназначенный для детей
ПОНОСНЫЙ	Поношенный
СПАЛЬНИК	Место, предназначенное для сна
ЭЛЕКТРИК	Мастер электрических работ.

**ЗАДАНИЕ №4.** Некоторое время назад в одной из газет появился следующий провокационный заголовок:

«Москвичи скоро передохнут от жары».

На каком языковом явлении основана его двусмысленность?

Ответ: Гипербола

**ЗАДАНИЕ №5.** Ряд устойчивых выражений в русском языке связан с прилагательными **красный** и **зеленый**. Напишите эти устойчивые выражения, описывающие следующие явления:

А) Самая высокая цена, которую можно дать за что-либо.

Красная цена

Б) Ткани, мануфактура.

Красная работа

В) Несообразительный, недалёкий человек.

Зелёный человек

Г) Открытый путь, без задержек и препятствий.

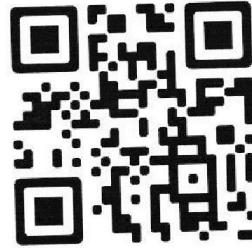
Зелёный свет

Д) Поджог, пожар.

Красный дым



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО РУССКОМУ ЯЗЫКУ  
9-10 класс  
ВАРИАНТ 2



**ЗАДАНИЕ №6.** В русском языке есть глагольный суффикс -НУ- (охнуть, грохнуть, высохнуть, вздохнуть, прыгнуть, продрогнуть, притихнуть и др.). У некоторых из этих глаголов в прошедшем времени суффикс выпадает, у других – нет. Разделите эти глаголы на две группы и объясните, в каком случае происходит «исчезновение» суффикса.

I-группа без -ну-:

высохну́ть  
продро́гнуть  
притихну́ть

II-группа с -ну-:

охну́ть  
грохну́ть  
вздохну́ть  
прыгну́ть

Исчезновение -ну- происходит в словах, которые имеют приставку с шипящей.

**ЗАДАНИЕ №7.** Глагол с таким значением есть в каждом языке и широко используется. Однако в русском языке этот глагол (1) из пяти букв и его формы используется реже, чем в английском или французском. От него образованы два существительных среднего рода (2) и (3), причем существительное (2) чаще используется в официальной речи, а существительное (3) отражает реалии позапрошлого века. Архаичная форма глагола (1) стала основой для множества современных глаголов. Один из них (4) имеет значение «отделять одно от другого» (глагол несовершенного вида). От архаичной формы совершенного вида этого глагола образовано существительное мужского рода (5) со значением «электромеханическое устройство для электрических цепей».

Укажите слова 1-5 ниже:

- (1) стать
- (2) статус
- (3) статус
- (4) расставаться
- (5) реостат

- (4) ~~расоединить~~  
~~расшинить~~  
разбурать  
раскрывать  
~~отрывать~~  
~~отрывать~~  
~~стать~~  
~~стать~~  
стать

- (5) ~~конденсатор~~  
реостат  
кило  
диод  
инвертор  
транзистор  
резистор  
вольтметр  
мультиметр  
гальванометр  
~~вольтметр~~  
электрометр  
крупные веса

брак

разбурать

~~разбурать~~  
~~разбурать~~  
~~разбурать~~  
крепежные  
справить  
стать

~~крепежные~~

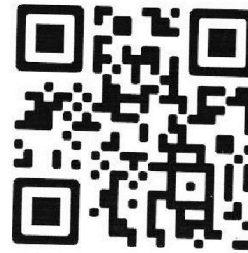
реостат



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО  
РУССКОМУ ЯЗЫКУ

9–10 класс

ВАРИАНТ 2



**ЗАДАНИЕ №8.** Известно, что качественные прилагательные в русском языке имеют полную и краткую форму, но их использование имеет определенные ограничения. Исправьте представленные ниже предложения.

А) Он добрый, но слабоволен.

Он добрый, но слабовольный.

Б) Взгляды оригинальные, хотя и примитивны в своей основе.

Взгляды оригинальны, хотя и примитивны в своей основе.

В) Печорин был молод, худеньким и одетым в новый мундирчик.

Печорин был молодым, худеньким и одетым в новый мундирчик.

Г) Небо было голубое и полно удивительной прозрачности.

Небо было голубым и полным удивительной прозрачности.

**ЗАДАНИЕ №9.** Прочитайте фрагмент из сочинения М.В. Ломоносова и укажите современное значение ряда слов:

Когда отягощенные молниєю тучи ни случаются, почти всегда ясная и тихая погода пред ними бывает. Вихри и внезапные бурные дыханья, с громом и молниєю бывающие, без сомнения от оных туч рождаются. Противным образом, когда стремительные ветров течения целые земли проведают и нередко над одним местом в противоположенные стороны дышат, что по движению облаков познается, тогда должно бы им было между собою пресильно сражаться и тереться, следовательно, в облачную и ветреную погоду блистать молнии, греметь грому или хотя признакам на электрическом указателе являться, если бы сии движения атмосферы были источник происходящей в воздухе электрической силы. Но сие едва когда случается. Итак, несомнительным уверяемся доказательством, что все движения воздуха, с горизонтом параллельные, то есть ветры, с которой бы они стороны движение свое ни имели, не бывают началом и основанием грома и молнии. Но движения воздуха, скажет кто, к сражению и к электрическому паров трению необходимо потребны, а кроме ветров никаких нет, чувствами нашими досягаемых. То самая правда. Однако и электрического огня действие и сродство оного с молниєю чрез столько веков не было испытано.

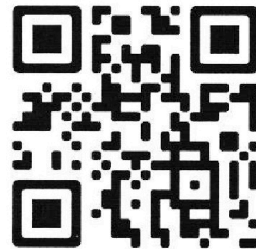
ПРЕСИЛЬНО	приятно
НЕСОМНИТЕЛЬНЫЙ	точный
СИЕ	это
ОНЫЙ	этот такой
ПОТРЕБНЫЙ	нужный



МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ  
ОЛИМПИАДА «ФИЗТЕХ» ПО  
РУССКОМУ ЯЗЫКУ

9–10 класс

ВАРИАНТ 2



ЗАДАНИЕ №10. «Переведите» фрагмент из задания №9 на современный русский язык.

Когда ~~появляются грозовые облака~~ ~~тучи~~ ~~грозовые тучи~~  
когда <sup>появляются</sup> ~~тучи~~ грозовые тучи, погода всегда тихая и  
ясная погода перед ними. Вихри и внезапные сильные  
ветры с громом и молнией. Точно от таких туч рождаются  
~~и наоборот~~ <sup>наоборот</sup>, когда большие потоки ветров проветривают огромные  
территории, нередко ~~одновременно~~ во всех направлениях, что  
видно по движению облаков, ~~тогда~~ наверное, им нравится  
между собой сражаться и тереться, откуда следует, что в  
облачную и ветренную погоду сверкать молнии, греметь гром,  
являются признаками напряжённости воздуха, т.е. это дви-  
жение атмосферы есть источник электрической силы (все  
из-за трения частиц воздуха) в воздухе. Но это очень редко случает-  
ся. И так, точным доказательством того, что все движе-  
ния воздуха, т.е. ветры, безразницы откуда дующие, не  
бывают началом грозы. Кто-то может сказать, что только  
ветры способны электризовать воздух трением. Это правда.  
Однако ~~и свет~~ <sup>электрический</sup> и его сходство с молнией через  
много веков так и не было доказано.