

Экспертиза ЕГЭ-2017

Изменения в ЕГЭ по Русскому языку

Усложнение задания №23

Средний процент выполнения задания в 2016 был и так невысок – 61,9. Не смотря на это, задание усложнили заданием следующим образом:

- 1) Увеличился диапазон поиска. Если раньше сдающий работал с 5-7 предложениями, то теперь ему придется анализировать отрывок **в 15-20 предложений**.
- 2) Раньше в ответе всегда было только 1 предложение. **Теперь может быть 1, 2 и даже 3 ответа**. Формулировка не дает подсказок, сколько именно ответов будет в задании, поэтому нужно быть предельно внимательными.

Новая формулировка:

Среди предложений 20–39 найдите такое(-ие), которое(-ые) связано(-ы) с предыдущим с помощью однокоренных слов. Напишите номер(-а) этого(-их) предложения(-ий).

Усложнение задания №17

В сочинении самой проблемной темой является пунктуация. По данным ФИПИ, в этой теме ошибается 52% школьников. Теперь задание №17, которое проверяет пунктуацию, значительно усложняется:

- Вам могут дать **поэтический** текст
- Количество запятых в нём может доходить **до 9**, в то время как раньше стандартный набор пропусков для запятых – 4.

Пример нового задания:

Расставьте все недостающие знаки препинания: укажите цифру(-ы), на месте которой(-ых) в предложении должна(-ы) стоять запятая(-ые).

Простите (1) верные (2) дубравы!
Прости (3) беспечный мир(4) полей(5)
И легкокрылые забавы (6)
Столь быстро улетевших дней!
Прости (7) Тригорское (8) где радость
Меня встречала столько раз!
На то ль узнал я вашу сладость,
Чтоб навсегда покинуть вас?
От вас беру воспоминанье,
А сердце оставляю вам.
Быть может (сладкое мечтанье!) (9)
Я к вашим возвращусь полям...
(А.С. Пушкин)

Ответ: _____.

**Бесплатная консультация по ЕГЭ
8-915-450-24-67**

Усложнение задания №22

Средний процент выполнения в 2016 году – 71,3%. В 2017 году это задание разделилось на два типа формулировок:

- Первая формулировка: «Из предложений 33–44 выпишите фразеологизм/синонимы/антонимы/слово в переносном значении.»
- Вторая формулировка: «Из предложений 33–44 выпишите слово со значением: «Проникнутый приподнятостью, страстным желанием придать значимость чему-либо, значимостью не обладающему.»

Изменения в ЕГЭ по Физике

Во всех заданиях экзамена исчезли тестовые задания, теперь нужно самостоятельно вписывать ответы. Из-за этого увеличивается количество численных задач с 10 заданий в 2016 году до 15 в 2017 году. К сожалению, численные задачи решаются в 3 раза хуже, чем качественные задачи, по данным методических отчётов ФИПИ:

Виды деятельности	Средний % выполнения по группам заданий
Применение законов и формул в типовых ситуациях	59,5
Анализ и объяснение явлений и процессов	58,6
Методологические умения	60,5
Решение задач	16,6

Из части 1 исчезли теоретические задания по МКТ

Раньше это задание было на позиции №8. В 2016 году его выполнило 53,2% учеников. В этом задании проверялась диффузия, конвекция, тепловое движение молекул. В 2017 полностью исчезли эти теоретические задания.

Во в части 2 теперь может встретиться квантовая физика

Согласно кодификатору 2017 года, на позиции 31 (задание оценивается экспертом. Максимальный балл - 3) теперь может быть квантовая физика. В 2016 могла попасться только электродинамика.

Выполняемость заданий 2 части варьируется в интервале 9,2% - 15%

Изменения в ЕГЭ по Обществознанию

Задания блока «Право» усложнены

Задания на темы из блока «Право» в 2017 году значительно усложнили. Добавили совершенно новое задание 19, в которых ученикам придется показывать свои теоретические знания в рамках этого блока.

Бесплатная консультация по ЕГЭ
8-915-450-24-67

19 Автомеханик Роман нашёл новую работу по специальности. Для заключения трудового договора он принёс документы воинского учёта и трудовую книжку. Что ещё согласно Трудовому кодексу РФ Роман должен предъявить работодателю? Запишите **цифры**, под которыми указаны соответствующие документы.

- 1) свидетельство о регистрации права собственности на жилое помещение
- 2) страховое свидетельство государственного пенсионного страхования
- 3) паспорт гражданина РФ
- 4) налоговое уведомление
- 5) диплом о профильном образовании
- 6) выписку из финансово-лицевого счёта

Ответ: _____.

Особенности в ЕГЭ по Математика

Из-за чего можно потерять баллы в 13 задаче

Задача 13 является первой задачей, где необходимо представить развернутый ответ. Задание состоит из двух пунктов, за каждый из которых можно получить по 1 первичному баллу. По статистике каждый десятый теряет 1 балл из-за необоснованного решения второго пункта задачи.

а) Решите уравнение $1 + \log_2(9x^2 + 5) = \log_{\sqrt{2}} \sqrt{8x^4 + 14}$.

б) Найдите все корни этого уравнения, принадлежащие отрезку $\left[-1, \frac{8}{9}\right]$.

В задании 17 могут быть не только экономические задачи

В этом номере все ожидают увидеть только банковскую задачу, но возможных тем тут гораздо больше! Поэтому на экзамене может встретиться задача на оптимальный выбор, для решения которой необходимо будет брать производную! На первый взгляд задача может показаться довольно простой, но максимальные 3 балла за нее получают только 6% выпускников.

Изменения в ЕГЭ по Биологии

Из ЕГЭ **исчезло 12 заданий**, теперь в ЕГЭ по биологии 28 заданий по сравнению с 40 как было раньше.

В ЕГЭ-2017 по биологии стало **намного больше рисунков**.

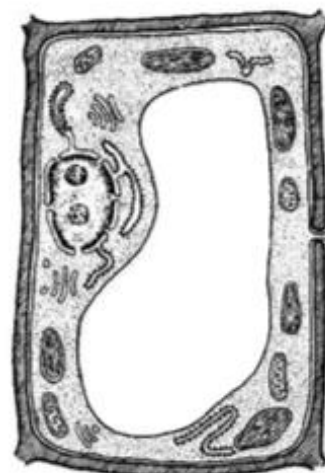
Сложность заданий с рисунком подтверждают отчёты ФИПИ: всего **28,2%** учеников в 2016 году правильно выполнили задание с рисунком.

Один вариант ЕГЭ по биологии может содержать до **11 рисунков**, не считая схемы и графики. В 2016 году было 3-4 рисунка.

Бесплатная консультация по ЕГЭ
8-915-450-24-67

4 Все перечисленные ниже признаки, кроме двух, используются для описания изображённой на рисунке клетки. Определите два признака, «выпадающих» из общего списка, и запишите в таблицу **цифры**, под которыми они указаны.

- 1) наличие хлоропластов
- 2) наличие гликокаликса
- 3) способность к фотосинтезу
- 4) способность к фагоцитозу
- 5) способность к биосинтезу белка



Появилось **5** новых форматов заданий:

- 1) Работа с текстом
- 2) Определение правильных обозначений на рисунке
- 3) Заполнение схем
- 4) Заполнение схем
- 5) Анализ графической информации

Изменения в ЕГЭ по Химии

- 1) Полностью изменилась первая часть экзамена
 - 2) Исчезли задания с одним вариантом ответа.
- Теперь **все задания** с множественным выбором ответа.
Пример вида задания:

Установите соответствие между формулой вещества и классом/группой, к которому(-ой) это вещество принадлежит: к каждой позиции, обозначенной буквой, подберите соответствующую позицию из второго столбца, обозначенную цифрой.

ФОРМУЛА ВЕЩЕСТВА	КЛАСС/ГРУППА
А) NH_4HCO_3	1) соль средняя
Б) KF	2) оксид кислотный
В) NO	3) оксид несолеобразующий
	4) соль кислая

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

- 3) Снизилось общее количество заданий с **40 до 34**
- 4) Количество первичных баллов снизилось с **64 до 60** - коэффициент перевода в стобалльную шкалу в 2017 году станет больше.