

План экзаменационной работы ЕГЭ по математике 2016 года 0 egechnik 01.10.2015 Планы и пособия математика План экзаменационной работы ЕГЭ по математике 2016 года

Подробнее тут: <http://ege2016.su/plan-ekzamenacionnoj-raboty-ege-po-matematike-2016-goda/>

ПЛАН ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ РАБОТЫ ЕГЭ ПО МАТЕМАТИКЕ 2016 ГОДА

Заданий базового уровня сложности 8, повышенного — 9, высокого — 2.
Работа рассчитана на 235 минут.

Обозначение уровня сложности задания: Б — базовый, П — повышенный, В — высокий.

Проверяемые элементы содержания и виды деятельности	Уровень сложности задания	Максимальный балл за выполнение задания	Примерное время выполнения задания (мин.) базовый уровень / профильный уровень	
Задание 1. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и в повседневной жизни	Б	1	5	2
Задание 2. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и в повседневной жизни	Б	1	5	2
Задание 3. Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	Б	1	5	2
Задание 4. Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	Б	1	5	3
Задание 5. Уметь решать уравнения и неравенства	Б	1	5	3
Задание 6. Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	Б	1	10	3
Задание 7. Уметь выполнять действия с функциями	Б	1	10	5
Задание 8. Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	Б	1	10	5
Задание 9. Уметь выполнять вычисления и преобразования	П	1	10	5
Задание 10. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни	П	1	15	5
Задание 11. Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	П	1	20	10
Задание 12. Уметь выполнять действия с функциями	П	1	20	10
Задание 13 (С1). Уметь решать уравнения и неравенства	П	2	20	10
Задание 14 (С2). Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	П	2	40	20
Задание 15 (С3). Уметь решать уравнения и неравенства	П	2	30	15
Задание 16 (С4). Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	П	3		25
Задание 17 (С5). Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни	П	3		35
Задание 18 (С6). Уметь решать уравнения и неравенства	В	4		35
Задание 19 (С7). Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	В	4		40

ЕГЭ 2016 математика. Базовый уровень

В скором времени выпускникам предстоит сдавать ЕГЭ 2016 по математике базовый уровень. Успешная сдача позволит получить аттестат зрелости, а также претендовать на места в гуманитарных вузах и средне специальных учебных учреждениях. Поэтому базовый уровень в 2016 будет актуален для огромного количества школьников.

В отличие от профильной математики, где решение КИМов разделено на несколько частей, процедура сдачи базового уровня гораздо проще. Учащимся будет предложено выполнить 20 заданий. Ответы на них даются в виде одной или нескольких цифр. На экзаменационные тесты с решением даются 3 часа.

Оценки будут ставиться по привычной 5-бальной системе. За каждый правильный ответ начисляется 1 балл. Чтобы получить тройку, надо успешно выполнить 7 – 11 заданий. Для четвертки придётся дать 12 – 16 точных ответов, а для пятёрки 17 и выше. Но так было на прошлых экзаменах. Окончательный вариант оценочной системы мы узнаем ближе к ЕГЭ 2016. Пока лишь известно, что минимальный балл, необходимый для получения аттестата зрелости, не превысит 3 баллов.

При этом будущие абитуриенты должны помнить, что у каждого учебного заведения свои требования к математическим знаниям учащихся. Если у вуза, пусть даже он не связан с точными науками, проходной балл выше 20, придётся сдавать профильный вариант математики.

В отличие от профильного уровня, в котором максимальный первичный балл снизился с 34 до 32 баллов, ФИПИ в базовой версии пока не предусмотрел никаких изменений. Если какие-то новшества и появятся, то они явно не будут носить кардинального характера. Пока же текущий демонстрационный вариант Института педагогических измерений ничем не отличается от своего аналога годичной давности.

Основной этап решения КИМов наступит только 2 июня. На 28 число июня назначен резервный день. Ну а тот, кто не осилил ЕГЭ летом, сможет «реабилитироваться» только 10 сентября. Именно на этот день назначена пересдача. План экзаменационной работы ЕГЭ по математике 2016 года

Подробнее тут: <http://ege2016.su/ege-2016-matematika-bazovyj-uroven/>
В Рунете существует огромное количество учебных пособий. Однако мы предлагаем обратить внимание на самые достойные из них: учебник «ЕГЭ 2016. Математика. Базовый уровень. 30 вариантов» И.В. Яценко; подготовительный ресурс Александра Ларина – Сайт Ларина ЕГЭ по математике 2016, содержащий тренировочные варианты с ответами; pdf-документ – демоверсия ЕГЭ 2016 по математике базового уровня. Скачать можно по ссылке С помощью нашего сайта можно не только ознакомиться с этими материалами, но и скачать/купить некоторые из них!

Подробнее тут: <http://ege2016.su/ege-2016-matematika-bazovyj-uroven/>

ЕГЭ 2016

математика

базовый уровень



Чтобы получить тройку, надо успешно
выполнить 7 – 11 заданий



Для четвёртки придётся дать
12 – 16 точных ответов



Для пятёрки необходимо выполнить
17 заданий и выше

минимальный балл, необходимый для получения аттестата
зрелости, не превысит 3 баллов

сайт: ege2016.su

ЕГЭ по математике 2016. Профильный уровень

Математика продолжает являться обязательным экзаменом по ЕГЭ. Поэтому все изменения в процедуре сдачи этого предмета волнуют тысячи выпускников по всей России. Начиная с этого года, дисциплина разделена на два уровня: базовый и профильный. Учащимся, которые не связывают своё будущее с точной наукой или желают просто получить аттестат, достаточно выбрать базовый уровень, набрав от 3 до 27 баллов. Ну а будущих соискателей на места в технических вузах ждёт ЕГЭ по математике 2016 профильный уровень. Вот об этой форме и поговорим подробно.

Проверка знаний будет состоять из двух частей, различающихся по сложности. Сперва школьникам предстоит решить задания ЕГЭ по математике 2016 профильного уровня средней сложности. Это девять вопросов, на которые необходимо дать краткие ответы. Затем придёт черёд усложнённой части, состоящей из 12 заданий. Семь из них потребуют развёрнутого ответа, а пять – краткого. При этом ответы должны даваться в устно-письменном виде.

Баллы и оценки. Тут нас ждёт уже привычная 100-бальная система. При этом наиболее сложными будут считаться те варианты вопросов ЕГЭ по математике 2016 профильного уровня, которые не осилило большинство экзаменуемых. «Двоечниками» будут считаться ребята, заработавшие сумму в пределах 23 очков. Чтобы стать «троечником», придётся как минимум постараться собрать 24 балла. «Хорошисты» же должны показать результат в промежутке 47 – 64 очков. Соответственно «отличником» станет тот, кто наберёт 65 и выше баллов.

matematika-profilniy-info

Изменения в ЕГЭ по математике 2016 профильного уровня Строго говоря, о каких-то глобальных изменениях в экзамене этого предмета говорить не приходится. Скорее речь идёт о небольшом повышении проходного балла и несущественном изменении формы сдачи. Из глобальных новшеств, которые могут касаться, в том числе и этого предмета, стоит отметить возможность трёхразовой переэкзаменовки и досрочной сдачи. Последнее нововведение смогут испытать учащиеся 10-ых классов.

Проверка знаний этой дисциплины состоится 6 июня 2016 года. Кроме того, пересдать экзамен будет возможно либо в резервный день 28 июня, либо уже 10 сентября.

Учащиеся могут воспользоваться любой доступной литературой или прибегнуть к услугам репетиторов. Однако уже сейчас существует демоверсия экзамена по математике 2016 профильного уровня. В документе можно найти задания различной сложности, подробные критерии, по которым ставится оценка, а также перечень требований к испытуемому. Документ распространяется в виде pdf-файла, скачать его можно по ссылке. Демоверсия носит предварительный характер. Корректировку в документ вносит ФИПИ – Федеральный институт педагогических измерений, который и ответственен за разработку демоверсии. Дополнительные материалы по математике Сайт Ларина ЕГЭ по математике 2016 ЕГЭ 2016 математика 36 вариантов Яценко ЕГЭ 2016 математика базовый уровень

Подробнее тут: <http://ege2016.su/ege-po-matematike-2016-profilnyj-uroven/>

ПЛАН ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ РАБОТЫ ЕГЭ ПО МАТЕМАТИКЕ 2016 ГОДА

Заданий базового уровня сложности 8, повышенного — 9, высокого — 2.
Работа рассчитана на 235 минут.

Обозначение уровня сложности задания: Б — базовый, П — повышенный, В — высокий.

Проверяемые элементы содержания и виды деятельности	Уровень сложности задания	Максимальный балл за выполнение задания	Примерное время выполнения задания (мин.)	
			базовый уровень / профильный уровень	
Задание 1. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и в повседневной жизни	Б	1	5	2
Задание 2. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и в повседневной жизни	Б	1	5	2
Задание 3. Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	Б	1	5	2
Задание 4. Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	Б	1	5	3
Задание 5. Уметь решать уравнения и неравенства	Б	1	5	3
Задание 6. Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	Б	1	10	3
Задание 7. Уметь выполнять действия с функциями	Б	1	10	5
Задание 8. Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	Б	1	10	5
Задание 9. Уметь выполнять вычисления и преобразования	П	1	10	5
Задание 10. Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни	П	1	15	5
Задание 11. Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	П	1	20	10
Задание 12. Уметь выполнять действия с функциями	П	1	20	10
Задание 13 (C1). Уметь решать уравнения и неравенства	П	2	20	10
Задание 14 (C2). Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	П	2	40	20
Задание 15 (C3). Уметь решать уравнения и неравенства	П	2	30	15
Задание 16 (C4). Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	П	3		25
Задание 17 (C5). Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни	П	3		35
Задание 18 (C6). Уметь решать уравнения и неравенства	В	4		35
Задание 19 (C7). Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	В	4		40

ЕГЭ 2016



математика - профильный уровень

Тут нас ждёт уже привычная 100-бальная система. При этом наиболее сложными будут считаться те варианты вопросов ЕГЭ по математике 2016 профильного уровня, которые не осилило большинство экзаменуемых



65-100

ОТЛИЧНО

47-64

ХОРОШО

24-46

удовлетворительно

1-24

"двоечник"



«Двоечниками» будут считаться ребята, заработавшие сумму в пределах 23 очков. Чтобы стать «троечником», придётся как минимум постараться собрать 24 балла. «Хорошисты» же должны показать результат в промежутке 47 – 64 очков. Соответственно «отличником» станет тот, кто наберёт 65 и выше баллов

Успешной сдачи!

