Тест Единого Экзамена по всем предметам для выпускника 11 класса нормальной средней школы. Вариант 5.

А1. « … великий, могучий, правдивый и свободный русский язык!» кто сказал?

А) А. С. Пушкин;

Б) М. В. Ломоносов;

В) Л. Н. Толстой;

Г) И. С. Тургенев.

А2. Петр Васильевич Лебеденко написал

А) «Чао – победитель волшебников»;

Б) «Сказки Тихого Дона»;

В) «В саду Саида»;

Г) «Лазоревая степь».

А3. «Приключения Шерлока Холмса и доктора Ватсона» написал …

А) Бернард Шоу;

Б) Артур Конан Дойл;

В) Уильям Шекспир;

Г) Чарльз Диккенс.

А4. Аль-Хорезми – это

А) Ахмад ибн Абдадллах;

Б) Абу-л-Аббас Ахмад ибн Мухаммад ибн Катир;

В) Мухаммад ибн Муса ;

Г) Абу Ю́суф Якуб ибн Исхак ибн Саббах .

А5.Слово *«*алгебра» перешло во все языки мира из трактата «Китаб аль-джебер валь-мукабала» благодаря

А) Ал-Марвази;

Б) Ал-Фаргани;

В) Аль-Хорезми;

Г) Ал-Кинди.

А6. Основы геометрии заложил

А) Архимед;

Б) Пифагор;

В) Эратосфен;

Г) Евклид.

А7. Основы современной вычислительной техники заложил

А) Исаак Ньютон;

Б) Иоганн Мюллер;

В) Чарлз Беббидж;

Г) Блэз Паскаль.

А8. Первым измерил Землю:

А) Архимед;

Б) Пифагор;

В) Евклид;

Г) Эратосфен.

А9. Первый антибиотик – пенициллин был выделен в 1928 году

А) Эрнстом Чейном;

Б) братьями Вавиловыми;

В) Александром Флемингом;

Г) Евгением Витаминовым.

А10. Теория относительности создана

А) Исааком Ньтоном;

Б) Галилео Галилеем;

В) Николаем Лобачевским;

Г) Альбертом Эйнштейном.

А11. «Историю государства Российского» написал

А) М. В. Ломоносов;

Б) Нестор Летописец;

В) Н. М. Карамзин;

Г) В. С. Соловьев

А12. Кислород открыл

А) Антуан Лавуазье;

Б) Карл Шееле;

В) Джозеф Пристли;

Г) все вышеперечисленные ученые.

А13. Сочинение по политической экономии «Капитал» написал

А) Михаил Бакунин;

Б) Владимир Ленин;

В) Карл Маркс;

Г) Фридрих Энгельс.

А14. Мировой религией является

А) все нижеперечисленные;

Б)  [христианство](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A5%D1%80%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%B0%D0%BD%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE);

В)  [ислам](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%81%D0%BB%D0%B0%D0%BC);

Г) [буддизм](http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%91%D1%83%D0%B4%D0%B4%D0%B8%D0%B7%D0%BC).

А15. Симфонию № 7 «Ленинградскую» сочинил

А) И. Дунаевский;

Б) И. Глинка;

В) Д. Шостакович;

Г) П. Чайковский.

А16. Картину «Взятие снежного городка» написал

А) И. И. Шишкин;

Б) И. Е. Репин;

В) В. М. Васнецов;

Г) В. И. Суриков.

А17. Главнокомандующим Вооруженными Силами Российской Федерации является:

А) глава правительства;

Б) глава государства;

В) начальник Генерального штаба;

Г) глава МЧС России.

А18. Автомобиль «LADA Kalina» выпускает завод в

А) Казани;

Б) Таганроге;

В) Тольятти;

Г) Самаре.

А19. Олимпийские игры современности были возрождены благодаря…

А) графу Монтгомери;

Б) барону Пьеру де Кубертену;

В) сэру Френсису Дрейку;

Г) герцогу Люксембургскому.

А20. Единый государственный экзамен это

А) проверка на прочность;

Б) проверка на качество;

В) проверка на выносливость;

Г) проверка на знание.

В1. Чему равно произведение всех цифр?

В2. Сколько в Америке материков?

В3. Вспомним формулу Карно:

Какой цифрой в процентах принципиально не может быть дан ответ при решении задачи с входящими в нее данными величинами?

В4. Сколько человек может одновременно управлять велосипедом при поездке на нем по загородной дороге?

В5. Сколько колес в автомобиле-внедорожнике не вращается при резком правом повороте?

С1. Свой первый день рождения мальчик отпраздновал, когда ему было 8 лет. Как такое могло случиться?
С2. Что произойдет, если мы 1 января пополуночи перелетим из Чукотки на Аляску?

С3. В басне И. А. Крылова «Лебедь, щука и рак» говорится:

Когда в товарищах согласья нет,

 На лад их дело не пойдет,

И выйдет из него не дело, только мука.

 \*\*\*

 Однажды Лебедь, Рак, да Щука

 Везти с поклажей воз взялись,

 И вместе трое все в него впряглись;

Из кожи лезут вон, а возу все нет ходу!

Поклажа бы для них казалась и легка:

 Да Лебедь рвется в облака,

Рак пятится назад, а Щука тянет в воду.

Кто виноват из них, кто прав,- судить не нам;

 Да только воз и ныне там.

В чем неправ великий баснописец?