

რუსული 1 ((B1.1)3 კრედიტიანი)
(დასკვნითი გამოცდის ნიმუში)

I. Чтение/Понимание

Прочитайте текст и ответьте на вопросы:

Цемент с первых дней получил широкое распространение. Первый в России цементный завод был построен в 1856 году. Спустя некоторое время цементные заводы, расположенные в Подольском уезде, объединились в «Цементный завод Московского акционерного общества». Позже этот завод стал крупнейшим производителем цемента в России. Его основателем был купец из Москвы Пороховщиков. В начале прошлого века в России было построено 60 цементных заводов, вырабатывающих более 1,6 миллиона тонн данного продукта. Сегодня трудно себе представить, что когда-то не было этого важного материала, без которого не обходится ни одна крупная стройка, реставрация дома или перепланировка обычной квартиры.

О цементе нельзя говорить как о каком-то отдельном строительном материале. Цементами называют целую группу материалов, которые имеют общие физические характеристики — вязкость и порошкообразность. Кроме этого, во время соединения таких веществ с водой или водными соляными растворами получается пластичная масса, со временем принимающая структуру камня. Затвердевший цемент никогда не сможет обрести свое исходное состояние, то есть это процесс односторонний. Основными материалами для изготовления цемента служат известковые, глинистые и мергелистые породы, а также бокситы, шлаки и другие добавки. Перечисленное сырье проходит обработку — высокотехнологичную и высокотемпературную, — результатом которой является полное или частичное плавление компонентов. Высокую прочность цемент получает благодаря силикатам и алюминатам кальция, которые образуются в результате этого процесса.

Question 1

Чем является цемент в строительстве?

Select one:

- a. одним из важнейших компонентов грузоперевозок
- b. одним из важнейших компонентов электрической цепи
- c. одним из наименее важных компонентов в строительстве
- d. одним из главных компонентов в строительстве

Question 2

Что служит основными материалами для изготовления цемента?

Select one:

- a. слюдяные, фосфорные породы
- b. известковые, глинистые породы
- c. медные, железные породы
- d. гранитные, урановые породы

Question 3

Какую обработку проходит сырье?

Select one:

- a. низкотемпературную, низкотехнологичную
- b. среднетемпературную, среднетехнологичную
- c. не проходит обработку
- d. высокотемпературную, высокотехнологичную

Question 4

Благодаря чему цемент получает высокую прочность?

Select one:

- a. благодаря силикатам и броматам кальция
- b. благодаря силикатам и иллюминатам кальция
- c. благодаря силикатам и фосфонатам кальция
- d. благодаря силикатам и фосфонатам калия

II. Лексика

Подберите антонимы к словам:

Question 5

Загрязненная поверхность требует очистки.

Select one:

- a. вынутая
- b. вычищенная
- c. выкрашенная
- d. выращенная

Question 6

Творог, по мнению врачей, **полезен**.

Select one:

- a. выделен
- b. вложен
- c. внедрен
- d. вреден

III. Грамматика

Выберите правильный вариант:

Question 7

Эта проблема _____ учеными в течение пяти лет.

Select one:

- a. изученный
- b. изучается
- c. изучался
- d. изучать

Question 8

Внедрять новые решения значит _____ новые технологии.

Select one:

- a. исключать
- b. исковеркать
- c. использовать
- d. искать

Question 9

Современные технологии _____ получать продукцию из отходов.

Select one:

- a. позволила
- b. позволил

- c. позволяют
- d. позволили

Question 10

Современные технологии требуют _____ безотходных производств.

Select one:

- a. внедрять
- b. внедрения
- c. внедрение
- d. внедрением