WEBVTT

00:00:00.000 --> 00:00:06.000

Добрый день, уважаемые студенты! Мы с вами начинаем разбор вопроса Practice Test-а.

00:00:06.000 --> 00:00:22.000

Согласно вопросу, у компании имеется два виртуальных сервера EC2. Они находятся в одном VPC, в одной availability зоне, но в двух различных subnet-ах.

00:00:22.000 --> 00:00:32.000

В одном subnet-е расположен EC2 инстанс с базой данных, в другом расположен EC2 инстанс с веб-приложением.

00:00:32.000 --> 00:00:36.000

Оно подключается и работает с этой базой данных.

00:00:36.000 --> 00:00:50.000

Необходимо убедиться, что у нас настроены все необходимые компоненты для корректной коммуникации этих двух EC2 инстансов.

00:00:50.000 --> 00:01:03.000

Нам необходимо из предложенных вариантов выбрать два варианта, которые помогают нам убедиться в том, что связь между двумя инстансами настроена корректно.

00:01:07.000 --> 00:01:15.000

Давайте рассмотрим варианты ответов, которые нам даны. Также мы видим, что третий и четвертый варианты ответов являются верными.

00:01:15.000 --> 00:01:25.000

Тем не менее, давайте рассмотрим каждый из вариантов ответов. В первом варианте ответа говорится о том, что нам необходимо убедиться, что оба инстанса находятся в одном placement group.

00:01:25.000 --> 00:01:35.000

На самом деле, вне зависимости от того, в каком placement group находятся EC2 инстансы, мы можем настроить связь между ними.

00:01:35.000 --> 00:01:50.000

Если говорить про второй, в котором говорится проверить путь до NAT инстанса, либо до Internet Gateway, это тоже является не совсем верным, так как относится к доступу в интернет.

00:01:50.000 --> 00:02:02.000

Нам здесь говорится про два EC2 инстанса, которые находятся в одном VPC, в одной availability зоне, и достаточно локально, не выходя в интернет, настроить между ними доступ.

00:02:02.000 --> 00:02:14.000

Если мы говорим про пятый вариант, который утверждает, что инстанс классы должны быть одного вида, только в этом случае мы можем настроить связь между двумя инстансами.

00:02:14.000 --> 00:02:21.000

На самом деле, этот вариант самый простейший, его сразу можно исключить, так как это не является правдой.

00:02:21.000 --> 00:02:32.000

Правильными ответами являются третий и четвертый, в котором говорится проверить Network ACL, это связь между subnet-ами, и проверить security groups.

00:02:32.000 --> 00:02:35.000

Security Group настраивается на уровне инстанса.

00:02:35.000 --> 00:02:52.000

При наличии, что оба ресурса разрешают связь между инстансами, она появится, и инстанс, на котором расположено веб-приложение, она сможет обращаться к инстансу, на котором стоит база данных.

00:02:52.000 --> 00:03:11.000

Мы с вами рассмотрели разбор вопроса Practice Test-а. Спасибо за внимание. Увидимся с вами на следующих наших активностях.