

AWS FUNDAMENTALS (ENGLISH)

3. forduló



A kategória támogatója: Diligent

Ismertető a feladatlaphoz

Kérjük, hogy a feladatlap indítása előtt mindenképp olvasd el az alábbi útmutatót:

Amennyiben olyan kategóriában játszol, ahol van csatolmány, de hibába ütközöl a letöltésnél, ott valószínűleg a vírusirtó korlátoz, annak ideiglenes kikapcsolása megoldhatja a problémát. (Körülbelül minden 3000. letöltésnél fordul ez elő.)



Helyezéseket a 4. forduló után mutatunk, százalékos formában: adott kategóriában a TOP 20-40-60%-hoz tartozol.

A feltűnően rövid idő alatt megoldott feladatlaponk kizárást vonnak maguk után, bármilyen más gyanús esetben fenntartjuk a jogot a forduló érvénytelenítésére!

Jó versenyzést kívánunk!

Networking

1. feladat 1 pont

What is Amazon VPC (Virtual Private Cloud) used for?

Válasz

- ☐ Storing large volumes of data in a scalable manner.
- ☐ Managing containers and orchestrating deployments.
- ☐ Providing a dedicated network space to launch AWS resources.
- ☐ Analyzing real-time streaming data.
- ☐ Hosting static websites.

2. feladat 1 pont

Which AWS service is commonly used to distribute content globally to end-users with low latency?

Válasz

- ☐ Amazon RDS
- ☐ Amazon DynamoDB
- ☐ Amazon Redshift
- ☐ Amazon CloudFront
- ☐ Amazon ElastiCache

3. feladat 1 pont

What is an Elastic Load Balancer (ELB) used for in AWS?

Válasz

- ☐ Storing objects, images, and files for quick access.
- ☐ Distributing incoming application traffic across multiple targets.
- ☐ Running and managing containerized applications.
- ☐ Analyzing and visualizing log data.

- ☐ Backing up and recovering data to/from the cloud.

4. feladat 1 pont

What does Route53 refer to in AWS?

Válasz

- ☐ A scripting language for automating AWS resource management.
- ☐ A machine learning service for predictive analytics.
- ☐ An instance type optimized for high-performance computing.
- ☐ A scalable domain name system (DNS) web service.
- ☐ An image recognition service.

5. feladat 1 pont

How does AWS Direct Connect contribute to networking in AWS?

Válasz

- ☐ It provides a way to remotely control instances using SSH.
- ☐ It accelerates application performance using machine learning.
- ☐ It establishes dedicated network connections between on-premises environments and AWS.
- ☐ It automatically provisions new EC2 instances.
- ☐ It manages and monitors AWS resources' performance.

6. feladat 1 pont

What type of IP address does Amazon Elastic Load Balancer (ELB) use?

Válaszok

- ☐ Public IP addresses

- ☐ Elastic IP addresses
- ☐ Private IP addresses
- ☐ Floating IP addresses
- ☐ Dynamic IP addresses

7. feladat 1 pont

What is the term for the locations where Amazon CloudFront caches copies of your content?

Válasz

- ☐ Data Centers
- ☐ Availability Zones
- ☐ Compute Instances
- ☐ Edge Locations
- ☐ Backup Locations

Megoldások beküldése