

- instances à la demande.
- Instances dédiées.
- Instances spot.

### 31. Lequel des éléments suivants peut être décrit comme un service global de réseau de livraison de contenu (CDN)?

- AWS VPN.
- AWS Direct Connect.
- Régions AWS.
- Amazon CloudFront.

### 32. Lequel des services suivants permet aux clients de gérer leurs accords avec AWS?

- artefact AWS.
- gestionnaire de certificat AWS.
- gestionnaire de systèmes AWS.
- AWS Organizations.

### 33. Lesquels des éléments suivants sont des exemples de services gérés par AWS, où AWS est responsable des charges opérationnelles et de maintenance de la gestion du service? (Choisissez deux)

- Amazon VPC.
- Amazon DynamoDB.
- Amazon Elastic MapReduce.
- AWS IAM.
- Cloud Amazon Elastic Calcul.

### 34. Votre entreprise a une application de magasin de données qui nécessite un accès à une base de données NoSQL. Quelle offre de base de données AWS répondrait à cette exigence?

- Amazon Aurora.
- Amazon DynamoDB.
- Amazon Elastic Block Store.
- Amazon Redshift.

### 35. Dans le cadre du plan d'assistance d'entreprise, qui est le principal point de contact pour les besoins de support continus?

- utilisateur de gestion de l'identité et d'accès AWS (IAM).
- Ingénieur de gestion des événements d'infrastructure (IEM).
- AWS Consulting Partners.
- Manager de compte technique (TAM).

### 36. Comment pouvez-vous voir la distribution des dépenses AWS dans l'un de vos comptes AWS?

- en utilisant la console Amazon VPC.
- en contactant l'équipe de support AWS.
- en utilisant AWS Cost Explorer.
- en contactant l'équipe de financement AWS.

### 37. Lequel des éléments suivants doit fournir un utilisateur IAM pour interagir avec les services AWS à l'aide de l'interface de ligne de commande AWS (AWS CLI)?

- Clés d'accès.
- Token secret.
- ID de l'utilisateur.
- Nom d'utilisateur et mot de passe.

### 38. Vous avez un support de base AWS, et vous avez découvert que certaines ressources AWS sont utilisées avec malveillance, et ces ressources pourraient potentiellement compromettre vos données. Que devez-vous faire?

- Contactez l'équipe du service client AWS.
- Contactez l'équipe AWS Abuse.

- Contactez l'équipe de conciergerie AWS.
- Contactez l'équipe de sécurité AWS.

### 39. Sélectionnez deux exemples des contrôles partagés AWS.

- Gestion des patches.
- IAM Management.
- Gestion VPC.
- Gestion de la configuration.
- opérations du centre de données.

### 40. Afin de mettre en œuvre les meilleures pratiques lorsque vous traitez avec un «point de défaillance unique», vous devriez tenter de créer autant d'automatisation que possible dans la détection et la réaction à l'échec. Lequel des services AWS suivants aiderait? (Choisissez deux)

- Elb.
- mise à l'échelle automatique.
- Amazon Athen.
- ECR.
- Amazon EC2.

### 41. Une entreprise prévoit d'organiser un site Web éducatif sur AWS. Leurs cours vidéo seront diffusés dans le monde entier. Lequel des services AWS suivants aidera à atteindre des vitesses de transfert élevées?

- Amazon SNS.
- Amazon Kinesis Video Streams.
- AWS Cloudformation.
- Amazon CloudFront.

### 42. Un développeur prévoit de créer une application Web à deux niveaux dotée d'une couche de base de données MySQL. Lequel des services de base de données AWS suivants fournirait des sauvegardes automatisées pour l'application?

- une base de données MySQL installée sur une instance EC2.
- Amazon Aurora.
- Amazon DynamoDB.
- Amazon Neptune.

### 43. Quel est le service AWS qui permet aux architectes AWS de gérer l'infrastructure en tant que code?

- AWS Cloudformation.
- aws config.
- Amazon Ses.
- Amazon EMR.

### 44. Sous le modèle de responsabilité partagée, lequel des éléments suivants est la responsabilité d'AWS?

- cryptage côté client.
- Configuration des dispositifs d'infrastructure.
- cryptage côté serveur.
- Filtrage du trafic avec les groupes de sécurité.

### 45. Que fournit le tableau de bord AWS Health? (Choisissez deux)

- Conservation détaillée du dépannage pour aborder les événements AWS ayant un impact sur vos ressources.
- Contrôles de santé pour les instances de mise à l'échelle automatique.
- Recommandations pour l'optimisation des coûts.
- Un tableau de bord détaillant les vulnérabilités dans vos applications.
- Vue personnalisée de la santé des services AWS.

### 46. Vous avez déployé votre application sur plusieurs instances Amazon EC2. Vos clients se plaignent que parfois ils ne peuvent pas atteindre votre application. Quel service AWS vous permet

de surveiller les performances de vos instances EC2 pour vous aider à résoudre ces problèmes?

- aws lambda.
- aws config.
- Amazon CloudWatch.
- AWS Cloudtrail.

### 47. Votre entreprise développe une application Web critique dans AWS, et la sécurité de l'application est une priorité absolue. Lequel des services AWS suivants fournira des recommandations d'optimisation de la sécurité des infrastructures?

- AWS Shield.
- Console de gestion AWS.
- AWS Secrets Manager.
- AWS Conseiller de confiance.

### 48. Lequel des éléments suivants n'est pas un avantage d'Amazon S3? (Choisissez deux)

- Amazon S3 fournit un stockage illimité pour tout type de données.
- Amazon S3 peut exécuter tout type d'application ou de système backend.
- Amazon S3 stocke n'importe quel nombre d'objets, mais avec des limites de taille d'objet.
- Amazon S3 peut être mis à l'échelle manuellement pour stocker et récupérer n'importe quelle quantité de données de n'importe où.
- Amazon S3 fournit 99,99999999% (11 9) de durabilité des données.

### 49. Dans le modèle de responsabilité partagée AWS, lequel des éléments suivants est la responsabilité du client? (Choisissez deux)

- Élimination du disque.
- Contrôle de l'accès physique aux ressources de calcul.
- correction de l'infrastructure réseau.
- Définition des règles de complexité de mot de passe.
- Configuration des règles d'accès au réseau.

### 50. Que fournit AWS pour déployer des technologies populaires telles que IBM MQ sur AWS avec le moins d'efforts et de temps?

- Amazon Aurora.
- Amazon CloudWatch.
- AWS Département de référence de démarrage rapide.
- AWS Opsworks.

### 51. Une organisation a décidé d'acheter une instance réservée (RI) Amazon EC2 pour trois ans afin de réduire les coûts. Il est possible que les charges de travail d'application puissent changer pendant la période de réservation. Quel est le type d'instance réservé EC2 (RI) qui permettra à la société d'échanger l'instance réservée achetée pour une autre instance réservée avec une puissance de calcul plus élevée s'il en a besoin?

- Ri élastique.
- Premium Ri.
- RI standard.
- convertible Ri.

### 52. Une entreprise mondiale avec un grand nombre de comptes AWS cherche un moyen de gérer de manière centralisée les politiques de facturation et de sécurité sur tous les comptes. Quel service AWS les aidera à atteindre ces objectifs?

- organisations AWS.
- AWS Conseiller de confiance.
- GROUPES D'UTILISATION IAM.
- aws config.

### 53. Quel service fournit un stockage au niveau de l'objet dans AWS?

- Amazon Ebs.
- Amazon Instance Store.
- Amazon EFS.

-  Amazon S3.

### 54. Une entreprise craint de dépenser de l'argent pour des ressources de calcul sous-utilisées dans AWS. Quelle fonctionnalité AWS aidera à garantir que leurs applications ajoutent automatiquement / supprimant la capacité de calcul EC2 pour correspondre étroitement à la demande requise?

- Balancer de charge élastique AWS.
- Budgets AWS.
- AWS Auto Scale.
- AWS Cost Explorer.

### 55. Quelle classe de stockage S3 convient le mieux aux données avec des modèles d'accès imprévisibles?

- Amazon S3 Intelligent-Critring.
- Amazon S3 Glacier Flexible Retrieval.
- Amazon S3 Standard.
- Accès standard Amazon S3.

### 56. Quel est le service de base de données AWS qui vous permet de télécharger des données structurées au format de valeur clé?

- Amazon DynamoDB.
- Amazon Aurora.
- Amazon Redshift.
- Amazon RDS.

### 57. Lequel des éléments suivants n'est pas correct concernant les instances Amazon EC2 à la demande?

- Vous devez payer des frais de démarrage lors du lancement d'une nouvelle instance pour la première fois.
- Les instances à la demande suivent le modèle de tarification AWS Pay-as-You-Go.
- Avec des instances à la demande, des engagements à terme ou des paiements initiaux ne sont pas nécessaires.
- Lorsque vous utilisez des instances Linux à la demande, vous êtes facturé par seconde sur la base d'un taux horaire.

### 58. Une entreprise a récemment déménagé à AWS. Lequel des services AWS suivants aidera à s'assurer qu'ils ont les paramètres de sécurité appropriés? (Choisissez deux)

- AWS Conseiller de confiance.
- Amazon Inspecteur.
- Amazon SNS.
- Amazon CloudWatch.
- Concierge Support Team.

### 59. Quelle est la fonction AWS qui fournit un niveau de sécurité supplémentaire au-dessus du mécanisme d'authentification par défaut des noms d'utilisateur et des mots de passe?

- clés cryptées.
- Vérification des e-mails.
- AWS KMS.
- AWS MFA.

### 60. Une entreprise présente un nouveau produit à ses clients et s'attend à une augmentation du trafic vers leur application Web. Dans le cadre de leur plan d'assistance d'entreprise, lequel des énoncés suivants fournit à l'entreprise des conseils architecturaux et à l'échelle?

- Centre de connaissances AWS.
- Tableau de bord de santé AWS.
- Gestion des événements d'infrastructure.
- AWS Support Concierge Service.

### 61. Vous travaillez comme un DBA MySQL sur site. Le travail de configuration de la base de données, de sauvegardes, de correctifs et de DR peut prendre du temps et répétitif. Votre entreprise a décidé de migrer vers le cloud AWS. Lequel des éléments suivants peut aider à gagner du temps sur la maintenance de la base de données afin que vous puissiez vous concentrer sur l'architecture et les performances des données?

- Amazon RDS.
- Amazon Redshift.
- Amazon DynamoDB.
- Amazon CloudWatch.

### 62. Lequel des éléments ci-dessous est une meilleure pratique lors de la conception de solutions sur AWS?

- Investissez massivement dans l'architecture de votre environnement, car il n'est pas facile de changer votre conception plus tard.
- Utilisez des réservations AWS pour réduire les coûts lors du test de votre environnement de production.
- Automatiser dans la mesure du possible pour faciliter l'expérimentation architecturale (©).
- Provision d'une grande capacité de calcul pour gérer les pointes de chargement

### 63. Selon la politique d'utilisation acceptable AWS, laquelle des affirmations suivantes est vraie concernant les tests de pénétration des instances EC2?

- Les tests de pénétration ne sont pas autorisés dans AWS.
- Les tests de pénétration sont effectués automatiquement par AWS pour déterminer les vulnérabilités dans votre infrastructure AWS.
- Les tests de pénétration peuvent être effectués par le client sur leurs propres instances sans autorisation préalable d'AWS.
- Les clients AWS ne sont autorisés qu'à effectuer des tests de pénétration sur les services gérés par AWS.

### 64. Quel service est utilisé pour garantir que les messages entre les composants logiciels ne sont pas perdus si un ou plusieurs composants échouent?

- Amazon Sqs.
- Amazon Ses.
- AWS Direct Connect.
- Amazon Connect.

### 65. Le principe «conception pour l'échec et rien échouera» est très important lors de la conception de votre architecture Cloud AWS. Lequel des éléments suivants aiderait à adhérer à ce principe? (Choisissez deux)

- Authentification multi-facteurs.
- Zones de disponibilité.
- Équilibrage de la charge élastique.
- tests de pénétration.
- mise à l'échelle verticale.

### 66. Quel est le service AWS qui fournit un réseau virtuel dédié à votre compte AWS?

- AWS VPN.
- Sous-réseaux AWS.
- AWS hôtes dédiés.
- Amazon VPC.

### 67. Selon le modèle de responsabilité partagée AWS, lequel des éléments suivants est la responsabilité du client? (Choisissez deux)

- Gestion des événements environnementaux des centres de données AWS.
- Protéger la confidentialité des données en transit dans Amazon S3.
- Contrôle de l'accès physique aux régions AWS.
- S'assurer que l'hôte EC2 sous-jacent est correctement configuré.
- Patchage des applications installées sur Amazon EC2.

### 68. Lequel des services AWS suivants peut être utilisé comme ressource de calcul?

(Choisissez deux)

- Amazon VPC.
- Amazon CloudWatch.
- Amazon S3.
- Amazon EC2.
- aws lambda.

### 69. Votre entreprise conçoit une nouvelle application qui stockera et récupérera des photos et des vidéos. Lequel des services suivants devez-vous recommander comme mécanisme de stockage sous-jacent?

- Amazon Ebs.
- Amazon SQS.
- Amazon S3.
- Amazon Instance Store.

### 70. Lequel des éléments suivants est équivalent à un nom d'utilisateur et à un mot de passe et est utilisé pour authentifier votre accès programmatique aux services et API AWS?

- mot de passe d'instance.
- paires clés.
- Clés d'accès.
- MFA.

### 71. Que fournit Amazon Elasticache?

- Mise en cache en mémoire pour les applications en lecture.
- Un magasin de données en mémoire compatible ehcache.
- Une boutique de logiciels en ligne qui permet aux clients de lancer des logiciels préconfigurés en quelques clics.
- Un système de noms de domaine dans le cloud.

### 72. Quel est le service AWS qui vous permet de gérer tous vos comptes AWS à partir d'un seul compte principal?

- aws waf.
- AWS Conseiller de confiance.
- organisations AWS.
- Amazon Config.

### 73. Laquelle des options d'achat de l'instance EC2 suivantes prend en charge le modèle Bring votre propre licence (BYOL) pour presque tous les scénarios BYOL?

- Instances dédiées.
- hôtes dédiés.
- instances à la demande.
- Instances réservées.

### 74. Lequel des éléments suivants est l'un des avantages du déplacement des infrastructures d'un centre de données local à AWS?

- Support gratuit pour tous les clients d'entreprise.
- Protection automatique des données.
- Réduction des dépenses en capital (CAPEX).
- AWS est responsable de la gestion des applications clients.

### 75. Lequel des éléments suivants est des principes de conception importants que vous devez adopter lors de la conception de systèmes sur AWS? (Choisissez deux)

- Utilisez toujours des services mondiaux dans votre architecture plutôt que des services régionaux.
- Choisissez toujours de payer au fur et à mesure.
- traiter les serveurs comme des ressources fixes.
- Automatiser dans la mesure du possible.
- supprimer les points de défaillance uniques.