- 121. Esta pregunta requiere que evalúe el texto subrayado para determinar si es correcto. Una solución de plan de soporte que le brinda información sobre las mejores prácticas, estado de salud y notificaciones, y acceso 24 horas al día, 7 días a la semana, a la información de facturación al menor costo posible es un plan de soporte estándar. Instrucciones: Revise el texto subrayado. Si hace que la declaración sea correcta, seleccione "No se necesitan cambios". Si la afirmación es incorrecta, seleccione la opción de respuesta que la haga correcta.
  - A. No se necesitan cambios
  - B. Desarrollador
  - C. Básico
  - D. Premier
- 122. Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión. Tiene previsto implementar varias máquinas virtuales de Azure. Debe asegurarse de que los servicios que se ejecutan en las máquinas virtuales estén disponibles si falla un solo centro de datos. Solución: implementa las máquinas virtuales en dos o más grupos de recursos. ¿Esto cumple con la meta?
  - A. si
  - B. No
- **123.** ¿En qué planes de soporte de Azure puede abrir una nueva solicitud de soporte?
  - A. Solo Premier y Professional Direct
  - B. Solo Premier, Professional Direct y Standard
  - C. Solo Premier, Professional Direct, Standard y Developer
  - D. Premier, Professional Direct, Standard, Developer y Basic

### References:

https://azure.microsoft.com/en-us/support/plans/

- 124. Esta pregunta requiere que evalúe el texto subrayado para determinar si es correcto. Puede crear una solicitud de soporte de Azure desde support.microsoft.com. Instrucciones: Revise el texto subrayado. Si hace que la declaración sea correcta, seleccione "No se necesita ningún cambio". Si la afirmación es incorrecta, seleccione la opción de respuesta que la haga correcta.
  - A. No es necesario ningún cambio.
  - B. el portal de Azure
  - C. el Centro de conocimientos
  - D. el centro de administración de seguridad y cumplimiento

## References:

https://docs.microsoft.com/en-us/azure/azure-supportability/how-to-create-azure-support-request

125. Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión.

Su empresa tiene una suscripción de Azure que contiene los siguientes recursos no utilizados:

- 20 cuentas de usuario en Azure Active Directory (Azure AD)
- Cinco grupos en Azure AD
- 10 direcciones IP públicas
- □ 10 interfaces de red

Necesita reducir los costos de Azure para la empresa.

Solución: Elimina los grupos no utilizados.

¿Esto cumple con la meta?

A. si

B. No

## References:

https://docs.microsoft.com/en-us/azure/advisor/advisor-cost-recommendations#reduce-costs-by-deleting-or-reconfiguring-idle-virtual-network-gateways

- 126. ¿Qué se garantiza en un contrato de nivel de servicio (SLA) de Azure?
  - A. tiempo de actividad
  - B. disponibilidad de funciones
  - C. ancho de banda
  - D. desempeño
  - \*Dicen que la A

https://azure.microsoft.com/en-us/support/legal/sla/summary/

- 127. Esta pregunta requiere que evalúe el texto subrayado para determinar si es correcto. Un servicio de Azure está disponible para todos los clientes de Azure cuando está en versión preliminar pública. Instrucciones: Revise el texto subrayado. Si hace que la declaración sea correcta, seleccione "No se necesitan cambios". Si la afirmación es incorrecta, seleccione la opción de respuesta que la haga correcta.
  - A. No es necesario ningún cambio.
  - B. vista previa privada
  - C. desarrollo
  - D. una suscripción a Enterprise Agreement (EA)

# References:

https://www.neowin.net/news/several-more-azure-services-now-available-in-private-public-preview/

128. Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión.

Su empresa planea comprar Azure. La política de soporte de la empresa establece que el entorno de Azure debe proporcionar una opción para acceder a los ingenieros de soporte por teléfono o correo electrónico.

Debe recomendar qué plan de soporte cumple con los requisitos de la política de soporte.

Solución: recomiende un plan de soporte básico.

¿Esto cumple con la meta?

A. si

B. No

El plan de soporte básico no tiene ningún soporte técnico para ingenieros.

#### References:

https://azure.microsoft.com/en-gb/support/plans/

129. Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión.
Su empresa planea comprar Azure. La política de soporte de la empresa establece que

el entorno de Azure debe proporcionar una opción para acceder a los ingenieros de soporte por teléfono o correo electrónico. Debe recomendar qué plan de soporte cumple con los requisitos de la política de soporte.

Solución: recomiende un plan de soporte estándar.

¿Esto cumple con la meta?

A. si

B. No

Los planes de soporte Standard, Professional Direct y Premier cuentan con soporte técnico para ingenieros por correo electrónico y teléfono.

130. Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión. Su empresa planea comprar Azure. La política de soporte de la empresa establece que el entorno de Azure debe proporcionar una opción para acceder a los ingenieros de soporte por teléfono o correo electrónico. Debe recomendar qué plan de soporte cumple con los requisitos de la política de soporte. Solución: recomiende un plan de soporte Premier. ¿Esto cumple con la meta? A. si B. No 131. Su empresa planea solicitar una revisión de la arquitectura de un entorno de Azure de Microsoft. Actualmente la empresa cuenta con un plan de soporte básico. Debe recomendar un nuevo plan de soporte para la empresa. La solución debe minimizar los costos. ¿Qué plan de soporte debería recomendar? A. Premier B. Desarrollador C. Profesional Directo D. Estándar 132. Para cada una de las siguientes afirmaciones, seleccione Sí si la afirmación es verdadera. De lo contrario, seleccione No. NOTA: Cada selección correcta vale un punto. **Answer Area Statements** Yes No Most Azure services are introduced in private preview before being introduced in public preview, and then in general availability.

la mayoría de los servicios azure se introducen en una vista previa privada antes de ser presentados en una vista previa pública, y luego en disponibilidad general

Azure services in public preview can be managed

The cost of an Azure service in private preview decreases when the service becomes generally

only by using the Azure CLI.

available.

Los servicios de Azure en versión preliminar pública solo se pueden administrar mediante la CLI de Azure

El costo de un servicio azulre en revisiones privadas se cancela cuando el servicio pasa a estar disponible de forma generalizada

SI NO NO

**133.** ¿Qué se requiere para usar Azure Cost Management?

A. una suscripción de desarrollo / prueba ( Dev/test)

B. Garantía de software

C. un acuerdo empresarial (EA)

D. una suscripción de pago por uso

#### References:

https://docs.microsoft.com/en-gb/azure/cost-management/overview-cost-mgt

- 134. Esta pregunta requiere que evalúe el texto subrayado para determinar si es correcto. Su cuenta de prueba de Azure expiró la semana pasada. Ahora no puede crear cuentas de usuario de Azure Active Directory (Azure AD) adicionales. Instrucciones: Revise el texto subrayado. Si hace que la declaración sea correcta, seleccione "No se necesitan cambios". Si la afirmación es incorrecta, seleccione la opción de respuesta que la haga correcta.
  - A. No se necesitan cambios
  - B. iniciar una máquina virtual de Azure existente
  - C. acceder a sus datos almacenados en Azure
  - D. acceder al portal de Azure
- 135. Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión. Su empresa planea comprar Azure.

La política de soporte de la empresa establece que el entorno de Azure debe proporcionar una opción para acceder a los ingenieros de soporte por teléfono o correo electrónico.

Debe recomendar qué plan de soporte cumple con los requisitos de la política de soporte.

Solución: recomiende un plan de soporte Professional Direct.

¿Esto cumple con la meta?

A. si

B. No

El plan de soporte básico no tiene ningún soporte técnico para ingenieros. El plan de soporte para desarrolladores solo tiene soporte técnico para ingenieros por correo

electrónico. Los planes de soporte Standard, Professional Direct y Premier cuentan con soporte técnico para ingenieros por correo electrónico y teléfono.

- 136. Su empresa tiene 10 departamentos. La empresa planea implementar un entorno Azure. Debe asegurarse de que cada departamento pueda usar una opción de pago diferente para los servicios de Azure que consume. ¿Qué debería crear para cada departamento?
  - A. una reserva
  - B. una suscripción
  - C. un grupo de recursos
  - D. una instancia de contenedor
- 137. Para cada una de las siguientes afirmaciones, seleccione Sí si la afirmación es verdadera. De lo contrario, seleccione No. NOTA: Cada selección correcta vale un punto.

Statements	Yes	No
An Azure free account has a spending limit.	0	0
An Azure free account has a limit for the amount of data that can be uploaded to Azure.	0	0
An Azure free account can contain an unlimited number of web apps.	0	0

una cuenta gratuita de azure tiene un límite de gasto

una cuenta gratuita de azure tiene un límite para la cantidad de datos que se pueden cargar en azure

una cuenta gratuita de azure puede contener un número ilimitado de aplicaciones web

SI SI NO

La cuenta gratuita de Azure tiene un límite de almacenamiento de blobs de 5 GB y un límite de almacenamiento de archivos de 5 GB

La cuenta gratuita de Azure tiene un límite de 10 aplicaciones web, móviles o API

References:

https://azure.microsoft.com/en-us/free/

https://azure.microsoft.com/en-us/free/free-account-faq/

https://docs.microsoft.com/en-us/azure/billing/billing-avoid-charges-free-account

	138. Para cada una de las siguientes afirmaciones, seleccione Sí si la afirmación es verdadera. De lo contrario, seleccione No. NOTA: Cada selección correcta vale un punto.					
Se lanza	un servicio Azure en vista previa para todos los o	clientes d	e azure			
Un serv	icio azure publico en vista previa para todos los c	lientes de	e azure			
Un serv	icio azure en disponibilidad general se lanza para	un subco	njunto de clientes azure			
NO SI N	0					
139. Para cada una de las siguientes afirmaciones, seleccione Sí si la afirmación es verdadera. De lo contrario, seleccione No. NOTA: Cada selección correcta vale un punto.						
	Statements	Yes	No			
	A single Microsoft account can be used to manage multiple Azure subscriptions.	0	0			
	Two Azure sunscriptions can be merged into a single subscription by creating a support request.	0	0			
	A company can store resources in multiple subscriptions.	0	0			
	Una única cuenta de Microsoft puede ser usada para gestionar multiples subcripciones de azure					
	Dos subcripciones de azure pueden fusionarse en una única subcripcion creando una solicitud de soporte					
	una empresa puede almacenar recursos en multiples subcripciones					
	SI NO SI					

	The Service Level Agreement (SLA) guaranteed uptime for paid Azure services is at least 99.9 percent.	0	0
	Companies can increase the Service Level Agreement (SLA) guaranteed uptime by adding Azure resources to multiple regions.	0	0
140.	Companies can increase the Service Level Agreement (SLA) guaranteed uptime by purchasing multiple subscriptions.	0	0

el tiempo de actividad garantizado del SLA para los servicios azure pagados es de al menos 99,9

las empresas pueden aumentar el tiempo de actividad garantizado del SLA agregando recursos de azure a múltiples regiones

las empresas pueden aumentar el tiempo de actividad garantizado del SLA comprando varias suscripciones

SI SI NO

141.

Statements	Yes	No
Storing 1 TB of data in Azure Blob storage will always cost the same, regardless of the Azure region in which the data is located.	0	0
When you use a general-purpose v2 Azure Storage account, you are only charged for the amount of data that is stored. All read and write operations are free.	0	0
Transferring data between Azure Storage accounts in different Azure regions is free.	0	0

almacenar 1 tb de datos en azure blob storage siempre costará lo mismo, independientemente de la región azure en la que se encuentren los datos

cuando utiliza una cuenta de almacenamiento azure v2 de uso general, solo se le cobra por la cantidad de datos almacenados. todas las operaciones de lectura y escritura son gratuitas

transferir datos entre cuentas de almacenamiento en diferentes regiones azules es gratis

NO NO NO

# References:

https://docs.microsoft.com/en-us/azure/storage/common/storage-account-overview

- 1. (142)Tiene previsto aprovisionar recursos de infraestructura como servicio (IaaS) en Azure. ¿Qué recurso es un ejemplo de IaaS?
  - A. una aplicación web de Azure

# B. una máquina virtual de Azure

- C. una aplicación lógica de Azure
- D. una base de datos SQL de Azure
- 2. 143 Un equipo de desarrolladores de su empresa planea implementar y luego eliminar 50 máquinas virtuales cada semana. Todas las máquinas virtuales se configuran mediante Azure Plantillas de Resource Manager. Debe recomendar qué servicio de Azure minimizará el esfuerzo administrativo necesario para implementar y quitar las máquinas virtuales. ¿Qué deberías recomendar?
  - A. Instancias de máquinas virtuales reservadas (VM) de Azure
  - B. azure devtest labs
  - C. Conjuntos de escalado de máquinas virtuales de Azure
  - D. Escritorio administrado por Microsoft
- 3. 143 Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión.

Tiene una suscripción de Azure denominada Subscription1. Inicie sesión en Azure Portal y cree un grupo de recursos denominado RG1. De la documentación de Azure, tiene el siguiente comando que crea una máquina virtual llamada VM1. az vm create --resource-group RG1 --name VM1 - imagen UbuntuLTS --generate-ssh-keys - Debe crear VM1 en Subscription1 mediante el comando.

Solución: desde Azure Portal, inicie Azure Cloud Shell y seleccione PowerShell. Ejecute el comando en Cloud Shell.

¿Esto cumple con la meta?

A. si

B. No

### Reference:

https://docs.microsoft.com/en-us/azure/virtual-machines/linux/quick-create-cli

4. 144 Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión.

Tiene una suscripción de Azure denominada Subscription1. Inicie sesión en Azure Portal y cree un grupo de recursos denominado RG1. De la documentación de Azure, tiene el siguiente comando que crea una máquina virtual llamada VM1. az vm create --resource-group RG1 --name VM1 - imagen UbuntuLTS --generate-ssh-keys - Debe crear VM1 en Subscription1 mediante el comando.

Solución: desde una computadora que ejecute Windows 10, instale la CLI de Azure. Desde PowerShell, inicie sesión en Azure y luego ejecute el comando.

¿Esto cumple con la meta?

A. si **B. No** 

5. 145 Nota: Esta pregunta es parte de una serie de preguntas que presentan el mismo escenario. Cada pregunta de la serie contiene una solución única que podría cumplir los objetivos establecidos. Algunos conjuntos de preguntas pueden tener más de una solución correcta, mientras que otros pueden no tener una solución correcta. Después de responder una pregunta en esta sección, NO podrá volver a ella. Como resultado, estas preguntas no aparecerán en la pantalla de revisión.

Tiene una suscripción de Azure denominada Subscription1. Inicie sesión en Azure Portal y cree un grupo de recursos denominado RG1. De la documentación de Azure, tiene el siguiente comando que crea una máquina virtual llamada VM1. az vm create --resource-group RG1 --name VM1 - imagen UbuntuLTS --generate-ssh-keys - Debe crear VM1 en Subscription1 mediante el comando.

Solución: desde una computadora que ejecute Windows 10, instale la CLI de Azure. Desde un símbolo del sistema, inicie sesión en Azure y luego ejecute el comando. ¿Esto cumple con la meta?

A. si

B. No

6. 146 Esta pregunta requiere que evalúe el texto subrayado para determinar si es correcto. Si Microsoft planea finalizar el soporte para un servicio de Azure que NO tiene un servicio sucesor, Microsoft proporcionará una notificación al menos 12 meses antes. Instrucciones: Revise el texto subrayado. Si hace que la declaración sea correcta, seleccione "No se necesitan cambios". Si la afirmación es incorrecta, seleccione la opción de respuesta que la haga correcta.

A. No es necesario ningún cambio.

B. 6 meses

C. 90 días

D. 30 días

- 7. 147 Su empresa planea implementar varias aplicaciones personalizadas en Azure. Las aplicaciones brindarán servicios de facturación a los clientes de la empresa. Cada aplicación tendrá varias aplicaciones y servicios de requisitos previos instalados. Debe recomendar una solución de implementación en la nube para todas las aplicaciones. ¿Qué deberías recomendar?
  - A. Software como servicio (SaaS)
  - B. Plataforma como servicio (PaaS)
  - C. Infraestructura como servicio (las)

- **8. 148** ¿Qué servicio proporciona informática sin servidor en Azure?
  - A. Azure Virtual Machines
  - **B. Azure Functions**
  - C. Cuenta de almacenamiento de Azure
  - D. azure container instances

Azure Functions proporciona una plataforma para código sin servidor. Azure Functions es un servicio informático sin servidor que le permite ejecutar código desencadenado por eventos sin tener que aprovisionar o administrar explícitamente la infraestructura.

**9. 149** ¿Qué servicio de Azure proporciona un conjunto de herramientas de control de versiones para administrar el código?

## A. Azure Repos

- B. Laboratorios Azure DevTest
- C. Azure Storage
- D. Azure Cosmos DB

Azure Repos es un conjunto de herramientas de control de versiones que puede usar para administrar su código.

10. 150 ¿Qué servicio proporciona filtrado de tráfico de red en varias suscripciones de Azure y redes virtuales?

# A. Cortafuegos de Azure

- B. un grupo de seguridad de aplicaciones
- C. Protección contra DDoS de Azure
- D. un grupo de seguridad de red (NSG)

Puede restringir el tráfico a varias redes virtuales en varias suscripciones con un único firewall de Azure. Azure Firewall es un servicio de seguridad de red administrado y basado en la nube que protege los recursos de la red virtual de Azure. Es un firewall como servicio con estado completo con alta disponibilidad incorporada y escalabilidad en la nube sin restricciones. Puede crear, hacer cumplir y registrar de forma centralizada políticas de conectividad de red y aplicaciones a través de suscripciones y redes virtuales. Azure Firewall usa una dirección IP pública estática para los recursos de su red virtual, lo que permite que los firewalls externos identifiquen el tráfico que se origina en su red virtual.

- 11. 151 Esta pregunta requiere que evalúe el texto subrayado para determinar si es correcto. Desde Azure Cloud Shell, puede realizar un seguimiento de los estándares y normativas de su empresa, como ISO 27001. Instrucciones: Revise el texto subrayado. Si hace que la declaración sea correcta, seleccione "No se necesita ningún cambio". Si la afirmación es incorrecta, seleccione la opción de respuesta que la haga correcta.
  - A. No es necesario ningún cambio.
  - B. el portal de socios de Microsoft Cloud
  - C. Gerente de cumplimiento (compliance manager)
  - D. el centro de confianza

Microsoft Compliance Manager (Preview) es una herramienta gratuita de evaluación de riesgos basada en el flujo de trabajo que le permite realizar un seguimiento, asignar y verificar las actividades de cumplimiento normativo relacionadas con los servicios en la nube de Microsoft. Azure Cloud Shell, por otro lado, es un shell interactivo, autenticado y accesible desde el navegador para administrar los recursos de Azure.