

Commencé le	mercredi 8 avril 2020, 14:37
État	Terminé
Terminé le	mercredi 8 avril 2020, 15:45
Temps mis	1 heure 7 min
Note	20,00 sur 20,00 (100%)

Description

Questions concernant Kubernetes (lire le résumé disponible sur Moodle, et se référer à la documentation officielle : <https://kubernetes.io/docs/concepts/>)

Question 1

Terminer

Note de 1,50 sur 1,50

Quest-ce qu'un service dans kubernetes ?

Veuillez choisir une réponse :

☐

a. Un service est responsable de la création et de la mise à jour des instances de vos applications conteneurisées.

☒

b. Un service Kubernetes est une couche d'abstraction qui définit un ensemble logique de pods.

☐

c. Groupe co-localisé et co-planifié d'un ou plusieurs conteneurs partageant un volume et une adresse IP

Question 2

Terminer

Note de 1,50 sur 1,50

Quel est le lien entre la mise à l'échelle et les déploiements?

Veuillez choisir une réponse :

☒

a. La mise à l'échelle change le nombre de réplicas dans un déploiement

☐

b. La mise à l'échelle crée un nouveau service

☐

c. La mise à l'échelle expose un déploiement au trafic réseau externe

Question 3

Terminer

Note de 1,50 sur 1,50

Si un déploiement est exposé publiquement, qu'advient-il du trafic réseau (en cours) lors d'une mise à jour?

Veuillez choisir une réponse :

☐

a. Le trafic est abandonné

☐

b. La charge est équilibrée uniquement avec les anciennes instances

☒

c. La charge est équilibrée uniquement avec les instances disponibles (anciennes ou nouvelles)

Question 4

Terminer

Note de 1,50 sur 1,50

Qu'est ce qu'un "label" dans kubernetes ?

Veuillez choisir une réponse :

☐

a. Un type de déploiement

☐

b. Un moyen d'exposer le trafic

☒

c. Une façon de regrouper des objets liés à l'aide de paires clé / valeur

Question **5**
Correct
Non noté

Entrer un texte aléatoire dans la case (juste pour ne pas qu'elle soit vide) et cliquer sur vérifier, **la réponse a cette question non notée vous donne le code header** pour le script de correction suivant votre groupe.

Réponse : (régime de pénalité: 10, 20, ...%)

1 |sfgt

	Sujet
✔	Groupe : Groupe 69 1903252 1897738 Code header moodle : b'MTkWMzII1MmMxNTYxNDg1Y2NmNA==' Attention ! ne pas prendre le b et les guillemets simples pour le script de correction

Tous les tests ont réussi! ✔

Question **6**
Correct
Note de 14,00 sur 14,00

Déposez ici le hash obtenu en sortie du script correction-tp6.sh.x. Vous ne devez mettre que le hash, sans espaces ni texte autour. Et cliquer sur vérifier. Si la réponse est correcte, vous pouvez soumettre le devoir.

Réponse : (régime de pénalité: 0%)

1 |YidNVGt3TXpJMU1tTXhOVFl4TkRnMVkyTm10QT09J2NkNmMyNjljMWM1

	Attendu	Obtenu	
✔	Hash verifie	Hash verifie	✔

Tous les tests ont réussi! ✔

Correct
Note pour cet envoi : 14,00/14,00.

◀ Ressources TP6

Aller à...

Contrôle Périodique ▶