

1. IS-IS est un protocole de routage dynamique de la famille des IGP tout comme ? (2 bonnes réponses)

- OSPF
- EIGRP
- SPB
- PVST+

2. Combien de zones existe-t-il dans IS-IS ?

- 1
- 2
- 3
- 4

3. Par combien d'états vont passer les routeurs IS-IS durant leur mise en fonction ?

- 4
- 3
- 2
- 1

4. A quoi sert l'élément « Area Address » dans le paquet « hello PDU » de ISIS ?

- Indique l'ID de la zone à laquelle appartient l'émetteur.
- Indique l'état sur une interface P2P.
- Indique sur 1 octet l'identifiant unique de l'interface.
- Indique sur 2 octets le temps maximal admissible entre deux paquets, une fois ce temps dépassé la relation de voisinage est abandonnée.

5. Donnez les états de mise en fonction de IS-IS ?

- Down,
- Initializing,
- Up (ou Two-Way)
- Full

Correction QCM IS-IS

1. IS-IS est un protocole de routage dynamique de la famille des IGP tout comme ? (2 bonnes réponses)

- OSPF
- EIGRP
- SPB
- PVST+

2. Combien de zones existe-t-il dans IS-IS ?

- 1
- 2
- 3
- 4

3. Par combien d'états vont passer les routeurs IS-IS durant leur mise en fonction ?

- 4
- 3
- 2
- 1

4. A quoi sert l'élément « Area Address » dans le paquet « hello PDU » de ISIS ?

- Indique l'ID de la zone à laquelle appartient l'émetteur.
- Indique l'état sur une interface P2P.
- Indique sur 1 octet l'identifiant unique de l'interface.
- Indique sur 2 octets le temps maximal admissible entre deux paquets, une fois ce temps dépassé la relation de voisinage est abandonnée.

5. Donnez les états de mise en fonction de IS-IS ?

- Down,
- Initializing,
- Up (ou Two-Way),
- Full