

Rituel 11 : IPv6

Une **adresse IPv6** est composée de 8 champs de 4 valeurs hexadécimales, délimité par des « : » pour la rendre plus facile à lire par une personne.

Par exemple, la page Web « fedoraproject.org » de la célèbre distribution Linux est accessible à l'adresse
2605:bc80:3010:600:dead:beef:cafe:fed9.

- 1 Convertis cette adresse en base 2 puis en base 10.
- 2 Combien de machines peuvent être adressées sur le réseau 2605:bc80:3010:600:dead:0:0:0/80 ?