Voici 10 questions de vrai ou faux sur la **modélisation multidimensionnelle** :

1. **La modélisation multidimensionnelle est principalement utilisée pour les bases de données transactionnelles.** Faux
2. **Un schéma en étoile est une structure courante en modélisation multidimensionnelle.** Vrai
3. **Les faits dans un entrepôt de données représentent généralement des mesures quantitatives.** Vrai
4. **Les dimensions dans un modèle multidimensionnel contiennent des données hiérarchiques permettant d’analyser les faits sous différents angles.** Vrai
5. **Un schéma en flocon de neige est une variante du schéma en étoile où les dimensions sont normalisées.** Vrai
6. **Dans un cube OLAP, seules les requêtes prédéfinies peuvent être exécutées.** Faux
7. **L'agrégation des données dans un entrepôt vise à améliorer les performances des requêtes analytiques.** Vrai
8. **La modélisation multidimensionnelle repose sur la théorie relationnelle de Codd.** Vrai
9. **Les dimensions peuvent contenir des attributs descriptifs pour enrichir l’analyse des faits.** Vrai
10. **Les bases de données multidimensionnelles sont conçues pour gérer de grandes quantités de transactions simultanées.** Faux