Bing

D'accord, je vais essayer de vous aider à évaluer votre niveau de maîtrise des fonctionnalités avancées de PHP. Voici un QCM de 5 questions, avec des choix multiples et une seule bonne réponse par question. Pour chaque question, je vous donnerai un court feedback d'expert sur les points de vigilance. Le QCM est basé sur les fonctionnalités avancées de PHP, et il a un niveau très difficile (examen de certification).

Q1. Quelle est la nouveauté introduite par PHP 7.4 concernant les propriétés des classes ?

* A) La possibilité de déclarer des propriétés statiques
* B) La possibilité de déclarer des propriétés privées
* C) La possibilité de déclarer des propriétés typées
* D) La possibilité de déclarer des propriétés constantes

Réponse : C) La possibilité de déclarer des propriétés typées

Feedback : PHP 7.4 a introduit la possibilité de déclarer des propriétés typées, c'est-à-dire de spécifier le type des valeurs que peuvent contenir les propriétés des classes. Cela permet d'améliorer la lisibilité, la robustesse et la performance du code. Les autres possibilités existaient déjà dans les versions antérieures de PHP.

Q2. Quelle est la syntaxe correcte pour utiliser l'opérateur d'affectation par décomposition (spread operator) en PHP ?

* A) ...
* B) @
* C) =>
* D) ->

Réponse : A) ...

Feedback : L'opérateur d'affectation par décomposition (spread operator) permet de décomposer un tableau ou un objet itérable en une liste d'éléments. Il s'écrit avec trois points (...), et il peut être utilisé dans différents contextes, comme les appels de fonctions, les déclarations de tableaux ou les arguments variables. Les autres symboles ne sont pas des opérateurs d'affectation par décomposition en PHP.