

## Module C294 Vue.js - API Option - Chapitre 9

Points: 5/8

✓ **Bonnes réponses** 1/1 Points

1. Pourquoi utilise-t-on des composants dans Vue.js ? \* 

- ☐ Pour éviter d'utiliser JavaScript
- ☐ Pour écrire moins de HTML
- ☐ Pour améliorer la sécurité de l'application
- ☒ Pour organiser le code en blocs réutilisables

✓ **Bonnes réponses** 1/1 Points

2. Comment déclare-t-on un composant dans Vue.js ? \* 

- ☐ Vue.registerComponent('nom-du-composant', {})
- ☒ app.component('nom-du-composant', {})
- ☐ Vue.createComponent()
- ☐ Vue.component('nom-du-composant', {})

✗ **Incorrect** 0/1 Points

3. Quelle est la meilleure définition d'un "Props" dans Vue.js ? \* 

- ☐ Un élément HTML interactif


- ☐ Une propriété CSS pour styliser un composant
- ☐ Une donnée passée d'un composant parent à un composant enfant
- ☒ Un gestionnaire d'événements Vue

✓ **Bonnes réponses** 1/1 Points

4. Quelle syntaxe est utilisée pour transmettre une donnée "premium" en tant que Props dans un composant Vue.js ? \* 

- ☐ a) `<product-display premium="true"> </product-display>`
- ☐ b) `<product-display :premium="true"> </product-display>`
- ☐ c) `<product-display v-bind:premium="true"> </product-display>`
- ☒ Les réponses b et c sont correctes

✓ **Bonnes réponses** 1/1 Points

5. Que se passe-t-il si un composant enfant essaie de modifier directement un Props reçu du parent ? \* 

- ☒ Une erreur est affichée dans la console
- ☐ Le composant enfant est supprimé du DOM
- ☐ La valeur est mise en cache et ne change plus
- ☐ Il est modifié avec succès


 **Sera évalué(e)**

6. Dans un composant Vue.js, où doit-on définir les Props attendus ? \* 

- ☐ Dans `data()`

- ☐ Dans methods
- ☐ Dans computed
- ☒ Dans props

✗ **Incorrect** 0/1 Points

7. Quelle directive Vue permet de passer dynamiquement une valeur à un Props au lieu d'une valeur statique ? \* 

- ☒ v-on
- ☐ v-for
- ☐ v-if
- ☐ v-bind

✓ **Bonnes réponses** 1/1 Points

8. Quelle est la meilleure façon de réutiliser un composant plusieurs fois dans une application Vue.js ? \* 

- ☒ En important le composant et en l'utilisant plusieurs fois dans le template
- ☐ En dupliquant le code du composant dans chaque fichier HTML
- ☐ En définissant les composants directement dans index.html
- ☐ En copiant-collant son template dans plusieurs fichiers

Conservez les informations avec vous en enregistrant la réponse.

[Enregistrer ma réponse](#)



Ce contenu est créé par le propriétaire du formulaire. Les données que vous soumettez sont envoyées au propriétaire du formulaire. Microsoft n'est pas responsable des pratiques de confidentialité ou de sécurité de ses clients, y compris celles de ce propriétaire de formulaire. Ne donnez jamais votre mot de passe.

**Microsoft Forms** | Enquêtes, questionnaires et sondages basés sur l'intelligence artificielle [Créer mon propre formulaire](#)

[Confidentialité et cookies](#) | [Conditions d'utilisation](#) | [Accessibilité](#)