

PageSpeed Insights

Mobile



72 / 100 Vitesse

! À corriger :

Éliminer les codes JavaScript et CSS qui bloquent l'affichage du contenu au-dessus de la ligne de flottaison

Votre page contient 2 ressources de script qui bloquent l'affichage de votre page, et donc le retardent.

Aucune partie du contenu situé au-dessus de la ligne de flottaison sur votre page n'a pu être affichée avant que le chargement des ressources suivantes n'ait été terminé. Essayez de différer le chargement des ressources qui bloquent votre page, de les charger de manière asynchrone, ou d'intégrer les parties essentielles de ces ressources directement dans le code HTML.

[Supprimez les ressources JavaScript qui bloquent l'affichage :](#)

- <http://www.bing.com/rms/BingCore.Bundle/cj,nj/aaf9fcac/3d93b506.js?bu=rms+answers+Shared+BingCore%24ClientInstV2%24DuplicateXIsDefaultConfig%2cBingCore%24ClientInstV2%24SharedLocalStorageConfigDefault%2cBingCore%24shared%2cBingCore%24env.override%2cEmpty%2cBingCore%24event.custom.fix%2cBingCore%24event.native%2cBingCore%24onHTML%2cBingCore%24dom%2cBingCore%24cookies%2cBingCore%24rmsajax%2cBingCore%24ClientInstV2%24LogUploadCapFeatureDisabled%2cBingCore%24ClientInstV2%24Clie>

ntInstConfigSeparateOfflineQueue%2cBingCore%24clientinst%2cBingCore%24replay%2cBingCore%24Animation%2cBingCore%24fadeAnimation%2cBingCore%24framework

- <http://www.bing.com/rms/Framework/cj,nj/88cd2330/af34f9f8.js?bu=rms+answers+BoxModel+config.basic%2cempty%2ccore%2ccore%24viewport%2ccore%24layout%2ccore%24metrics%2cmodules%24mutation%2cmodules%24error%2cmodules%24network%2cmodules%24cursor%2cmodules%24keyboard%2cempty%2cmodules%24bot>

À corriger éventuellement :

Autoriser la compression

En compressant vos ressources avec "gzip" ou "deflate", vous pouvez réduire le nombre d'octets envoyés sur le réseau.

[Autorisez la compression](#) des ressources suivantes afin de réduire le volume de données transférées de 53 Ko (réduction de 64 %).

- La compression de <http://www.bing.com/rms/AutoSug/cj,nj/39748381/4cdec657.js?bu=rms+answers+AutoSuggest+Service%2cWeb%24Utils%2cWeb%24EventRegisterer%2cWeb%24EventRegistration%2cEmpty%2cEmpty%2cEmpty%2cWeb%24WebCore%2cWeb%24DataProvider%2cEmpty%2cWeb%24Canvas%2cEmpty%2cWeb%24Layout%2cWeb%24SearchForm%2cEmpty%2cEmpty%2cWeb%24PrefixThrottling%2cEmpty%2cEmpty%2cWeb%24DeleteHistorySuggestionHandler%2cWeb%24Init> pourrait libérer 29,2 Ko (réduction de 71 %).
- La compression de <http://www.bing.com/rms/Framework/cj,nj/88cd2330/af34f9f8.js?bu=rms+answers+BoxModel+config.basic%2cempty%2ccore%2ccore%24viewport%2ccore%24layout%2ccore%24metrics%2cmodules%24mutation%2cmodules%24error%2cmodules%24network%2cmodules%24cursor%2cmodules%24keyboard%2cempty%2cmodules%24bot> pourrait libérer 10,7 Ko (réduction de 58 %).
- La compression de <http://www.bing.com/rms/BingCore.Bundle/cj,nj/aaf9fcac/3d93b506.js?bu=rms+answers+Shared+BingCore%24ClientInstV2%24DuplicateXlsDefaultConfig%2cBingCore%24ClientInstV2%24SharedLocalStorageConfigDefault%2cBingCore%24shared%2cBingCore%24env.override%2cEmpty%2cBingCore%24event.custom.fix%2cBingCore%24event.native%2cBingCore%24onHTML%2cBingCore%24dom%2cBingCore%24cookies%2cBingCore%24rmsajax%2cBingCore%24ClientInstV2%24LogUploadCapFeatureDisabled%2cBingCore%24ClientInstV2%24ClientInstConfigSeparateOfflineQueue%2cBingCore%24clientinst%2cBingCore%24replay%2cBingCore%24Animation%2cBingCore%24fadeAnimation%2cBingCore%24framework> pourrait libérer 7,3 Ko (réduction de 59 %).
- La compression de <http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20ImageFavories/cj,nj/99fc20e9/f936b02d.js> pourrait libérer 2,7 Ko (réduction de 58 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20MultimediaFavorites%20Core\\$MMFaves/cj,nj/56b755ce/802fbfb7.js](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20MultimediaFavorites%20Core$MMFaves/cj,nj/56b755ce/802fbfb7.js) pourrait libérer 1,1 Ko (réduction de 58 %).

Mobile

- La compression de http://www.bing.com/rms/MobileSiteBase/cc,nc/8d0342e9/e3492d89.css?bu=rms+serp+Mobile%24mobileSite_c%2cMobile%24mobilesiteandroidhigh pourrait libérer 1 Ko (réduction de 44 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Identity%20Mobile\\$HamburgerMenu/cj,nj/47eedaa8/1bff6059.js](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Identity%20Mobile$HamburgerMenu/cj,nj/47eedaa8/1bff6059.js) pourrait libérer 614 o (réduction de 43 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Shared%20BingCore\\$Animation/cj,nj/c9ce19fd/92e3c570.js](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Shared%20BingCore$Animation/cj,nj/c9ce19fd/92e3c570.js) pourrait libérer 136 o (réduction de 35 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Identity%20Mobile\\$MobileSnrWindowsLiveConnectBootstrap/cj,nj/da504a49/f805f359.js](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Identity%20Mobile$MobileSnrWindowsLiveConnectBootstrap/cj,nj/da504a49/f805f359.js) pourrait libérer 126 o (réduction de 31 %).

Optimiser les images

En choisissant un format approprié pour vos images et en les compressant, vous pouvez libérer de nombreux octets de données.

[Optimisez les images suivantes](#) afin de réduire leur taille de 3,9 Ko (réduction de 28 %).

- La compression et le redimensionnement de l'image [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$NearByCard\\$mscopes_Images/ic/ee308001/bff07120.png](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$NearByCard$mscopes_Images/ic/ee308001/bff07120.png) permettraient de gagner 1,2 Ko (73 % de réduction).
- La compression et le redimensionnement de l'image [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$NearByCard\\$mscopes_News/ic/d61dcdf7/e7066e3c.png](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$NearByCard$mscopes_News/ic/d61dcdf7/e7066e3c.png) permettraient de gagner 826 o (66 % de réduction).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$NearByCard\\$mscopes_Videos/ic/495b665f/14f67787.png](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$NearByCard$mscopes_Videos/ic/495b665f/14f67787.png) pourrait libérer 367 o (réduction de 37 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$BinGFun\\$TouchQuery\\$sudoku/ic/0fc4e494/b41889c1.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$BinGFun$TouchQuery$sudoku/ic/0fc4e494/b41889c1.jpg) pourrait libérer 214 o (réduction de 17 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$BinGFun\\$TouchQuery\\$rubix/ic/da45e62f/201dd8a2.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$BinGFun$TouchQuery$rubix/ic/da45e62f/201dd8a2.jpg) pourrait libérer 172 o (réduction de 18 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$BinGFun\\$TouchQuery\\$newsquiz/ic/84227801/31c1a571.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$BinGFun$TouchQuery$newsquiz/ic/84227801/31c1a571.jpg) pourrait libérer 153 o (réduction de 13 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$BinGFun\\$TouchQuery\\$homepagequiz/ic/0bea548b/d305a9ed.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile$BinGFun$TouchQuery$homepagequiz/ic/0bea548b/d305a9ed.jpg) pourrait libérer 148 o

Mobile

(réduction de 15 %).

- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$jigsaw/ic/da97cf8c/7988cc1c.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$jigsaw/ic/da97cf8c/7988cc1c.jpg) pourrait libérer 144 o (réduction de 15 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$celebrityquiz/ic/86deb1b6/5ccac8d2.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$celebrityquiz/ic/86deb1b6/5ccac8d2.jpg) pourrait libérer 137 o (réduction de 15 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$2048/ic/3e32adef/2889f0f1.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$2048/ic/3e32adef/2889f0f1.jpg) pourrait libérer 133 o (réduction de 17 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$geographyquiz/ic/905a59b7/146ad29b.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$geographyquiz/ic/905a59b7/146ad29b.jpg) pourrait libérer 120 o (réduction de 16 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$crossword/ic/78b41b92/d4671a5c.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$crossword/ic/78b41b92/d4671a5c.jpg) pourrait libérer 115 o (réduction de 14 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$rewardsquiz/ic/62e26c9c/4d15d5bc.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$rewardsquiz/ic/62e26c9c/4d15d5bc.jpg) pourrait libérer 112 o (réduction de 14 %).
- La compression de [http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20Mobile\\$Bin\\$gFun\\$TouchQuery\\$slidingtiles/ic/b44fce8e/f5f36af7.jpg](http://www.bing.com/rms/rms%20answers%20Homepage%20MobileBingFun$TouchQuery$slidingtiles/ic/b44fce8e/f5f36af7.jpg) pourrait libérer 109 o (réduction de 14 %).

Afficher en priorité le contenu visible

Votre page doit effectuer des allers-retours supplémentaires sur le réseau afin que la partie au-dessus de la ligne de flottaison s'affiche. Pour obtenir des performances optimales, réduisez la quantité de code HTML nécessaire à l'affichage de la partie au-dessus de la ligne de flottaison.

L'intégralité de la réponse HTML n'a pas été suffisante pour afficher le contenu de la partie au-dessus de la ligne de flottaison. En règle générale, cela signifie que des ressources supplémentaires, dont le chargement s'effectue après l'analyse syntaxique HTML, sont nécessaires à l'affichage du contenu de la partie au-dessus de la ligne de flottaison. [Donnez la priorité au contenu visible](#) nécessaire à l'affichage de la partie au-dessus de la ligne de flottaison en l'intégrant directement à la réponse HTML.

- Environ 6 % seulement du contenu final au-dessus de la ligne de flottaison a pu être affiché avec l'intégralité de la réponse HTML snapshot:3.



6 règles approuvées

Éviter les redirections sur la page de destination

Votre page ne contient pas de redirection. En savoir plus sur la [suppression des redirections sur la page de destination](#).

Exploiter la mise en cache du navigateur

Vous avez activé la mise en cache du navigateur. En savoir plus sur les [recommandations relatives à la mise en cache du navigateur](#).

Réduire le temps de réponse du serveur

Votre serveur a répondu rapidement. En savoir plus sur l'[optimisation du temps de réponse du serveur](#).

Réduire la taille des ressources CSS

Vous avez réduit la taille de vos ressources CSS. En savoir plus sur la [réduction de la taille des ressources CSS](#).


Réduire la taille des ressources HTML

Vous avez réduit la taille de vos ressources HTML. En savoir plus sur la [réduction de la taille des ressources HTML](#).

Réduire la taille des ressources JavaScript

Vous avez réduit la taille de votre contenu JavaScript. En savoir plus sur la [réduction de la taille des ressources JavaScript](#).

100 / 100 Expérience utilisateur

 5 règles approuvées

Éviter les plug-ins

Il semble que votre page n'utilise pas de plug-ins qui pourraient empêcher des plates-formes d'exploiter son contenu. [Pourquoi faut-il éviter les plug-ins ?](#)

Configurer la fenêtre d'affichage

Votre page spécifie une fenêtre d'affichage qui correspond aux différentes dimensions des appareils, ce qui lui permet de s'afficher correctement sur tous les appareils. En savoir plus sur la [configuration des fenêtres d'affichage](#).

Adapter la taille du contenu à la fenêtre d'affichage

Le contenu de votre page s'affiche correctement dans la fenêtre d'affichage. En savoir plus sur l'[adaptation du contenu à la taille de la fenêtre d'affichage](#).

Dimensionner les éléments tactiles de manière appropriée

Tous les liens et les boutons présents sur votre page sont assez larges pour qu'un utilisateur puisse appuyer dessus sur un écran tactile. En savoir plus sur le [dimensionnement approprié des éléments tactiles](#).

Utiliser des tailles de police lisibles

Le texte de votre page est lisible. En savoir plus sur l'[utilisation de tailles de police lisibles](#).