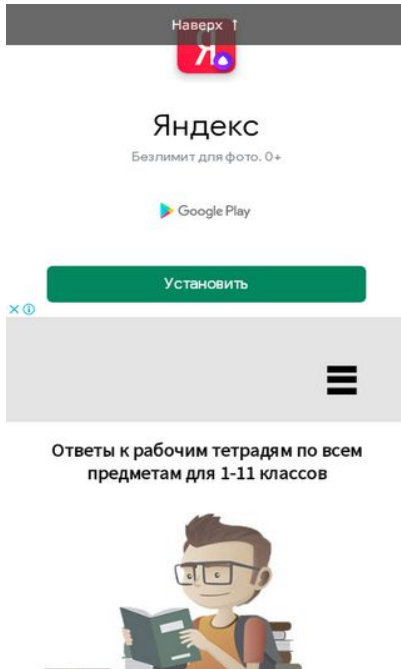


PageSpeed Insights

Mobile



85 / 100 Schneller gemacht

! Behebung empfohlen:

Komprimierung aktivieren

Durch die Komprimierung der Ressourcen mit "gzip" oder "deflate" kann die Anzahl der über das Netzwerk gesendeten Bytes reduziert werden.

[Ermögliche die Komprimierung](#) der folgenden Ressourcen, um die Übertragungsgröße um 7,7 KB (76 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <http://tetrab.ru/mstyle.css> könnten 7,7 KB (76 %) eingespart werden.

Browser-Caching nutzen

Mobile

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutze Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <https://www.googletagservices.com/activeview/js/current/osd.js?cb=%2Fr20100101> (50 Minuten)
- https://www.googletagservices.com/activeview/js/current/osd_listener.js?cache=r20110914 (50 Minuten)
- <http://pagead2.googlesyndication.com/pagead/js/adsbygoogle.js> (60 Minuten)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 Minuten)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/watch.js> (60 Minuten)
- <https://securepubads.g.doubleclick.net/pagead/js/rum.js> (60 Minuten)

CSS reduzieren

Durch die Komprimierung des CSS-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen und Parsen beschleunigt werden.

[Reduziere CSS](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 2,4 KB (21 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/mstyle.css> könnten 2,2 KB (22 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.css> könnten nach der Komprimierung 229 Byte (17 %) eingespart werden.

JavaScript reduzieren

Durch die Komprimierung des JavaScript-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen, das Parsen und die Ausführungszeit beschleunigt werden.

Mobile

[Reduziere JavaScript](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 4,3 KB (31 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.js> könnten nach der Komprimierung 4,1 KB (31 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.mousewheel-3.0.6.pack.js> könnten nach der Komprimierung 225 Byte (32 %) eingespart werden.

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 1 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuche, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder lade kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Optimiere die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- <http://tetrab.ru/mstyle.css>

Bilder optimieren

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

[Optimiere die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 19,7 KB (16 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/12181753673120287363 könnten 3,5 KB (13 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/Boy.jpg> könnten 3,2 KB (18 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von

Mobile

https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/6793582858638759767 könnten 2,6 KB (18 %) eingespart werden.

- Durch die Komprimierung von https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/6944099652510204826 könnten 2,5 KB (16 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://play.google.com/intl/en_us/badges/static/images/badges/ru_badge_web_generic.png könnten 2,5 KB (18 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/12589779943993216752 könnten 1,9 KB (16 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/12167978280208359379 könnten 1,9 KB (17 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/4541366586163390 könnten 1,5 KB (17 %) eingespart werden.



4 bestandene Regeln

Landingpage-Weiterleitungen vermeiden

Auf Ihrer Seite sind keine Weiterleitungen vorhanden. [Weitere Informationen zum Vermeiden von Landingpage-Weiterleitungen](#)

Antwortzeit des Servers reduzieren

Ihr Server hat schnell geantwortet. [Weitere Informationen zur Optimierung der Serverantwortzeit](#)

HTML reduzieren


Ihre HTML-Ressource wurde reduziert. [Weitere Informationen zum Reduzieren von HTML-Ressourcen](#)

Mobile

Sichtbare Inhalte priorisieren

Die Inhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) wurden ordnungsgemäß priorisiert. [Weitere Informationen zum Priorisieren sichtbarer Inhalte](#)

99 / 100 Nutzererfahrung

 Behebung empfohlen:

Optimale Größe von Links oder Schaltflächen auf Mobilgeräten einhalten

Einige der Links oder Schaltflächen auf deiner Webseite sind möglicherweise so klein, dass ein Nutzer sie auf einem Touchscreen nicht bequem antippen kann. Wir empfehlen, [diese Links oder Schaltflächen zu vergrößern](#), um eine bessere Nutzererfahrung zu bieten.

Die folgenden Links und Schaltflächen sind nahe an anderen und benötigen möglicherweise zusätzlichen Abstand.

- Die Schaltfläche oder der Link `<div id="abgc" class="abgc"></div>` liegt nahe an 1 anderen (final).
- Die Schaltfläche oder der Link `<div id="abgc" class="abgc"></div>` liegt nahe an 1 anderen (final).
- Die Schaltfläche oder der Link `<div id="abgc" class="abgc"></div>` liegt nahe an 1 anderen.

 4 bestandene Regeln

Plug-ins vermeiden

Deine Seite verwendet anscheinend keine Plug-ins. Plug-ins können die Nutzung von Inhalten auf vielen Plattformen verhindern. Erhalte weitere Informationen über die Wichtigkeit, [Plug-ins zu vermeiden](#).

Mobile

Darstellungsbereich konfigurieren

Deine Seite spezifiziert ein Darstellungsfeld, das der Größe des Gerätes angepasst ist. Dies ermöglicht eine korrekte Darstellung auf allen Geräten. Weitere Informationen zur [Konfiguration von Darstellungsfeldern](#).

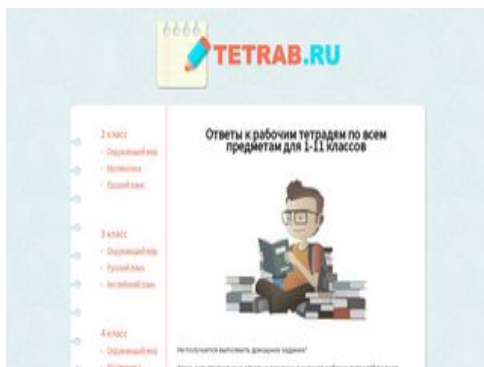
Anpassung von Inhalten auf einen Darstellungsbereich

Die Inhalte deiner Seite passen in den Darstellungsbereich. Erhalte weitere Informationen über die [Größenanpassung von Inhalten zum Darstellungsbereich](#).

Lesbare Schriftgrößen verwenden

Der Text auf Ihrer Seite ist lesbar. Weitere Informationen zur [Verwendung lesbarer Schriftgrößen](#).

Desktop



85 / 100 Schneller gemacht

! Behebung empfohlen:

Komprimierung aktivieren

Durch die Komprimierung der Ressourcen mit "gzip" oder "deflate" kann die Anzahl der über das Netzwerk gesendeten Bytes reduziert werden.

Desktop

[Ermögliche die Komprimierung](#) der folgenden Ressourcen, um die Übertragungsgröße um 7,7 KB (76 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <http://tetrab.ru/style.css> könnten 7,6 KB (78 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://yandex.ru/set/s/rsya-tag-users/data?referrer=http%3A%2F%2Ftetrab.ru%2F> könnten 125 Byte (33 %) eingespart werden.

Browser-Caching nutzen

Das Festlegen eines Ablaufdatums oder eines Höchstalters in den HTTP-Headern für statische Ressourcen weist den Browser an, zuvor heruntergeladene Ressourcen über die lokale Festplatte anstatt über das Netzwerk zu laden.

[Nutze Browser-Caching](#) für die folgenden cachefähigen Ressourcen:

- <https://connect.ok.ru/connect.js> (Ablaufdatum nicht festgelegt)
- <https://yandex.ru/set/s/rsya-tag-users/data?referrer=http%3A%2F%2Ftetrab.ru%2F> (5 Minuten)
- <http://an.yandex.ru/system/context.js> (60 Minuten)
- <http://st.top100.ru/top100/1.7.0/usability.js> (60 Minuten)
- <http://st.top100.ru/top100/top100.js> (60 Minuten)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/advert.gif> (60 Minuten)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/tag.js> (60 Minuten)
- <https://mc.yandex.ru/metrika/watch.js> (60 Minuten)
- https://www.googleadservices.com/pagead/conversion_async.js (60 Minuten)

CSS reduzieren

Desktop

Durch die Komprimierung des CSS-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen und Parsen beschleunigt werden.

[Reduziere CSS](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 2,5 KB (23 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/style.css> könnten 2,2 KB (23 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.css> könnten nach der Komprimierung 229 Byte (17 %) eingespart werden.

HTML reduzieren

Durch die Komprimierung des HTML-Codes, einschließlich der darin enthaltenen Inline-JavaScripts und CSS, können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen und Parsen beschleunigt werden.

[Reduziere HTML](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 571 Byte (14 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/> könnten nach der Komprimierung 571 Byte (14 %) eingespart werden.

JavaScript reduzieren

Durch die Komprimierung des JavaScript-Codes können viele Datenbytes gespart und das Herunterladen, das Parsen und die Ausführungszeit beschleunigt werden.

[Reduziere JavaScript](#) für die folgenden Ressourcen, um ihre Größe um 12,2 KB (20 %) zu verringern.

- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.js> könnten nach der Komprimierung 4,1 KB (31 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://vk.com/js/api/openapi.js?121> könnten nach der Komprimierung 3,7 KB (17 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <https://vk.com/js/api/openapi.js?159> könnten nach der Komprimierung 3,7 KB (17 %) eingespart werden.

Desktop

- Durch die Reduzierung von <https://vk.com/js/api/xdm.js?1449919642> könnten nach der Komprimierung 433 Byte (17 %) eingespart werden.
- Durch die Reduzierung von <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.mousewheel-3.0.6.pack.js> könnten nach der Komprimierung 225 Byte (32 %) eingespart werden.

JavaScript- und CSS-Ressourcen, die das Rendering blockieren, in Inhalten "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) beseitigen

Ihre Seite enthält 1 blockierende Skript-Ressourcen und 1 blockierende CSS-Ressourcen. Dies verursacht eine Verzögerung beim Rendern Ihrer Seite.

Keine der Seiteninhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) konnten ohne Wartezeiten für das Laden der folgenden Ressourcen gerendert werden. Versuche, blockierende Ressourcen zu verschieben oder asynchron zu laden, oder lade kritische Bereiche dieser Ressourcen direkt inline im HTML.

[Entferne JavaScript, das das Rendering blockiert:](#)

- <http://vk.com/js/api/openapi.js?121>

[Optimiere die CSS-Darstellung](#) für die folgenden URLs:

- <http://tetrab.ru/style.css>

Bilder optimieren

Durch eine korrekte Formatierung und Komprimierung von Bildern können viele Datenbytes gespart werden.

[Optimiere die folgenden Bilder](#), um ihre Größe um 26,8 KB (24 %) zu reduzieren.

- Durch die Komprimierung von <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/fon.png> könnten 15,5 KB (24 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/Boy.jpg> könnten 3,2 KB (18 %) eingespart werden.

Desktop

- Durch die Komprimierung von https://play.google.com/intl/en_us/badges/static/images/badges/ru_badge_web_generic.png könnten 2,5 KB (18 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://sun9-29.userapi.com/c301808/u7655367/e_36b08f81.jpg?ava=1 könnten 1,2 KB (41 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <http://tetraub.ru/assets/templates/tetraub/images/ice.png> könnten 1.018 Byte (65 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <http://tetraub.ru/assets/templates/tetraub/images/nice.png> könnten 875 Byte (24 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://sun9-17.userapi.com/c36/u3827222/e_1a5aead0.jpg?ava=1 könnten 868 Byte (40 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://sun9-35.userapi.com/c849232/v849232190/1710b8/MrAjffH-uuk.jpg?ava=1> könnten 561 Byte (28 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://sun9-65.userapi.com/c630920/v630920427/22315/K34I3aYlr2U.jpg?ava=1> könnten 506 Byte (27 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von <https://sun9-70.userapi.com/c304103/v304103111/7029/QfQGgEotBIQ.jpg?ava=1> könnten 488 Byte (28 %) eingespart werden.
- Durch die Komprimierung von https://informer.yandex.ru/informer/50758699/3_0_FFFFFFFF_EFEFEFFF_0_pageviews könnten 193 Byte (17 %) eingespart werden.



3 bestandene Regeln

Landingpage-Weiterleitungen vermeiden

Auf Ihrer Seite sind keine Weiterleitungen vorhanden. [Weitere Informationen zum Vermeiden von Landingpage-Weiterleitungen](#)

Antwortzeit des Servers reduzieren

Ihr Server hat schnell geantwortet. [Weitere Informationen zur Optimierung der Serverantwortzeit](#)

Sichtbare Inhalte priorisieren

Die Inhalte "above the fold" (ohne Scrollen sichtbar) wurden ordnungsgemäß priorisiert. [Weitere Informationen zum Priorisieren sichtbarer Inhalte](#)