

PageSpeed Insights

Mobile

Наверх ↑



Ответы к рабочим тетрадам по всем предметам для 1-11 классов



85 / 100 Snelheid

⚠ Overweeg dit te corrigeren:

Comprimeren inschakelen

Wanneer je bronnen comprimeert met gzip of deflate, kan het aantal bytes worden verlaagd dat via het netwerk wordt verzonden.

[Schakel compressie in](#) voor de volgende bronnen om de overdrachtsgrootte te verkleinen met 7,7 KB (een besparing van 76%).

- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/mstyle.css> kan 7,7 KB besparen (een besparing van 76%).

Gebruikmaken van browsercaching

Mobile

Wanneer je in HTTP-headers een vervaldatum of maximale leeftijd voor statische bronnen instelt, geef je de browser opdracht eerder gedownloade bronnen van de lokale schijf te gebruiken in plaats van deze via het netwerk te laden.

[Maak gebruik van browsercaching](#) voor de volgende cachebare bronnen:

- <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)

CSS verkleinen

Wanneer je CSS-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden en parseren versnellen.

[Verklein CSS](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 2,4 KB (een besparing van 21%).

- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/mstyle.css> kan 2,2 KB besparen (een besparing van 22%).
- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.css> kan na comprimeren 229 B besparen (een besparing van 17%).

JavaScript verkleinen

Wanneer je JavaScript-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden, parseren en uitvoeren versnellen.

Mobile

[Verklein JavaScript](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 4,3 KB (een besparing van 31%).

- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.js> kan na comprimeren 4,1 KB besparen (een besparing van 31%).
- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.mousewheel-3.0.6.pack.js> kan na comprimeren 225 B besparen (een besparing van 32%).

JavaScript en CSS in content boven de vouw die het weergeven blokkeren, verwijderen

Je pagina heeft 1 blokkerende CSS-bronnen. Dit veroorzaakt vertraging bij het weergeven van je pagina.

Geen van de content boven de vouw op je pagina kan worden weergegeven zonder te wachten totdat de volgende bronnen zijn geladen. Probeer blokkerende bronnen uit te stellen of asynchroon te laden of parseer de essentiële gedeelten van die bronnen rechtstreeks in de HTML.

[Optimaliseer de CSS-weergave](#) voor de volgende URL's:

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

Afbeeldingen optimaliseren

Je kunt vele bytes aan gegevens besparen door afbeeldingen correct op te maken en te comprimeren.

[Optimaliseer de volgende afbeeldingen](#) om de grootte ervan te verkleinen met 25,4 KB (een besparing van 16%).

- Het comprimeren van https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/1172815996117285385 kan 4,5 KB besparen (een besparing van 21%).
- Het comprimeren van https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/14429045254746171776 kan 3,6 KB besparen (een besparing van 18%).

Mobile

- Het comprimeren van https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/18198876025822857568 kan 3,5 KB besparen (een besparing van 13%).
- Het comprimeren van https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/12181753673120287363 kan 3,5 KB besparen (een besparing van 13%).
- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/Boy.jpg> kan 3,2 KB besparen (een besparing van 18%).
- Het comprimeren van https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/6944099652510204826 kan 2,5 KB besparen (een besparing van 16%).
- Het comprimeren van https://play.google.com/intl/en_us/badges/static/images/badges/ru_badge_web_generic.png kan 2,5 KB besparen (een besparing van 18%).
- Het comprimeren van https://tpc.googlesyndication.com/icore_images/7064062713247111005 kan 2,1 KB besparen (een besparing van 18%).



4 uitgevoerde regels

Omleidingen op bestemmingspagina vermijden

Je pagina heeft geen omleidingen. Meer informatie over [het vermijden van omleidingen voor bestemmingspagina's](#).

Reactietijd van server beperken

Je server heeft snel gereageerd. Meer informatie over [optimalisatie van de reactietijd van de server](#).


HTML verkleinen

Je HTML is verkleind. Meer informatie over [het verkleinen van HTML](#).

Prioriteit geven aan zichtbare content

Je hebt de prioriteit voor de content boven de vouw correct ingesteld. Meer informatie over [het instellen van de prioriteit van zichtbare content](#).

99 / 100 Gebruikerservaring

 Overweeg dit te corrigeren:

Geschikte formaten voor tikdoelen

Sommige links/knoppen op je webpagina zijn te klein zodat een gebruiker er niet gemakkelijk op kan tikken op een touchscreen. Overweeg [deze tikdoelen groter te maken](#) om een betere functionaliteit te leveren aan gebruikers.

De volgende tikdoelen bevinden zich te dicht in de buurt van andere tikdoelen. Er is mogelijk aanvullende tussenruimte vereist.

- Het tikdoel `<div id="abgc" class="abgc"></div>` bevindt zich in de buurt van 1 andere tikdoelen.

 4 uitgevoerde regels

Plug-ins vermijden

Het lijkt erop dat je pagina geen plug-ins gebruikt, waardoor content op veel platforms mogelijk niet bruikbaar is. Meer informatie over het belang van [het vermijden van plug-ins](#).

De viewport configureren

Op je pagina is een viewport opgegeven die overeenkomt met het formaat van het apparaat, waardoor de pagina correct kan worden weergegeven op alle apparaten. Meer informatie over [het configureren van viewports](#).

Formaat van content aanpassen aan viewport

Mobile

De content van je pagina past binnen de viewport. Meer informatie over [het formaat van content aanpassen aan de viewport](#).

Leesbare lettergrootten gebruiken

Deze tekst op je pagina is leesbaar. Meer informatie over [het gebruik van leesbare lettergrootten](#).

Desktop



85 / 100 Snelheid

! Overweeg dit te corrigeren:

Comprimeren inschakelen

Wanneer je bronnen comprimeert met gzip of deflate, kan het aantal bytes worden verlaagd dat via het netwerk wordt verzonden.

[Schakel compressie in](#) voor de volgende bronnen om de overdrachtsgrootte te verkleinen met 7,7 KB (een besparing van 76%).

- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/style.css> kan 7,6 KB besparen (een besparing van 78%).
- Het comprimeren van <https://yandex.ru/set/s/rsya-tag-users/data?referrer=http%3A%2F%2Ftetrab.ru%2F> kan 124 B besparen (een besparing van 33%).

Gebruikmaken van browsercaching

Wanneer je in HTTP-headers een vervaldatum of maximale leeftijd voor statische bronnen instelt, geef je de browser opdracht eerder gedownload bronnen van de lokale schijf te gebruiken in plaats van deze via het netwerk te laden.

[Maak gebruik van browsercaching](#) voor de volgende cachebare bronnen:

- <https://connect.ok.ru/connect.js> (maximum duur niet gespecificeerd)
- <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 verkleinen

Wanneer je CSS-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden en parseren versnellen.

[Verklein CSS](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 2,5 KB (een besparing van 23%).

- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/style.css> kan 2,2 KB besparen (een besparing van 23%).
- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.css> kan na comprimeren 229 B besparen (een besparing van 17%).

HTML verkleinen

Wanneer je HTML-code comprimeert, inclusief eventuele inline JavaScript- en CSS-code, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden en parseren versnellen.

[Verklein HTML](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 571 B (een besparing van 14%).

- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/> kan na comprimeren 571 B besparen (een besparing van 14%).

JavaScript verkleinen

Wanneer je JavaScript-code comprimeert, kun je vele bytes aan gegevens besparen en het downloaden, parseren en uitvoeren versnellen.

[Verklein JavaScript](#) voor de volgende bronnen om de grootte te reduceren met 12,2 KB (een besparing van 20%).

- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.fancybox.js> kan na comprimeren 4,1 KB besparen (een besparing van 31%).
- Het verkleinen van <https://vk.com/js/api/openapi.js?121> kan na comprimeren 3,7 KB besparen (een besparing van 17%).
- Het verkleinen van <https://vk.com/js/api/openapi.js?159> kan na comprimeren 3,7 KB besparen (een besparing van 17%).
- Het verkleinen van <https://vk.com/js/api/xdm.js?1449919642> kan na comprimeren 433 B besparen (een besparing van 17%).
- Het verkleinen van <http://tetrab.ru/assets/js/fancybox/jquery.mousewheel-3.0.6.pack.js> kan na comprimeren 225 B besparen (een besparing van 32%).

JavaScript en CSS in content boven de vouw die het weergeven

Desktop

blokkeren, verwijderen

Je pagina heeft 1 blokkerende scriptbronnen en 1 blokkerende CSS-bronnen. Dit veroorzaakt vertraging bij het weergeven van je pagina.

Geen van de content boven de vouw op je pagina kan worden weergegeven zonder te wachten totdat de volgende bronnen zijn geladen. Probeer blokkerende bronnen uit te stellen of asynchroon te laden of parseer de essentiële gedeelten van die bronnen rechtstreeks in de HTML.

[Verwijder JavaScript-code die het laden blokkeert:](#)

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

[Optimaliseer de CSS-weergave](#) voor de volgende URL's:

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

Afbeeldingen optimaliseren

Je kunt vele bytes aan gegevens besparen door afbeeldingen correct op te maken en te comprimeren.

[Optimaliseer de volgende afbeeldingen](#) om de grootte ervan te verkleinen met 26,8 KB (een besparing van 24%).

- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/fon.png> kan 15,5 KB besparen (een besparing van 24%).
- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/Boy.jpg> kan 3,2 KB besparen (een besparing van 18%).
- Het comprimeren van https://play.google.com/intl/en_us/badges/static/images/badges/ru_badge_web_generic.png kan 2,5 KB besparen (een besparing van 18%).
- Het comprimeren van https://sun9-29.userapi.com/c301808/u7655367/e_36b08f81.jpg?ava=1 kan 1,2 KB besparen (een besparing van 41%).
- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/ice.png> kan 1.018 B besparen (een besparing van 65%).
- Het comprimeren van <http://tetrab.ru/assets/templates/tetrab/images/nice.png> kan 875 B

Desktop

besparen (een besparing van 24%).

- Het comprimeren van https://sun9-17.userapi.com/c36/u3827222/e_1a5aead0.jpg?ava=1 kan 868 B besparen (een besparing van 40%).
- Het comprimeren van <https://sun9-35.userapi.com/c849232/v849232190/1710b8/MrAjffH-uuk.jpg?ava=1> kan 561 B besparen (een besparing van 28%).
- Het comprimeren van <https://sun9-65.userapi.com/c630920/v630920427/22315/K34I3aYlr2U.jpg?ava=1> kan 506 B besparen (een besparing van 27%).
- Het comprimeren van <https://sun9-70.userapi.com/c304103/v304103111/7029/QfQGgEotBIQ.jpg?ava=1> kan 488 B besparen (een besparing van 28%).
- Het comprimeren van https://informer.yandex.ru/informer/50758699/3_0_FFFFFFFF_EFEFEFFF_0_pageviews kan 193 B besparen (een besparing van 17%).



3 uitgevoerde regels

Omleidingen op bestemmingspagina vermijden

Je pagina heeft geen omleidingen. Meer informatie over [het vermijden van omleidingen voor bestemmingspagina's](#).

Reactietijd van server beperken

Je server heeft snel gereageerd. Meer informatie over [optimalisatie van de reactietijd van de server](#).

Prioriteit geven aan zichtbare content

Je hebt de prioriteit voor de content boven de vouw correct ingesteld. Meer informatie over [het instellen van de prioriteit van zichtbare content](#).