



МИНИ-ИГРА

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ



ПРАВДА

или



ВЫМЫСЕЛ

Blank area for writing answers, consisting of several horizontal lines with rounded ends.



МИНИ-ИГРА

1/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

В организме человека ежеминутно происходит 10 тысяч химических реакций.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



НЕВЕРНО 👎

Их гораздо больше! Только в головном мозге человека ежеминутно происходит около 100 тысяч химических реакций.



МИНИ-ИГРА

2/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Самым распространённым элементом во Вселенной является водород.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



МИНИ-ИГРА

2/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

👍 ПРАВДА 👍

А в соединении с кислородом он образует воду.



МИНИ-ИГРА

3/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

В химии больше не появляются новые химические элементы.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



МИНИ-ИГРА

3/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

НЕВЕРНО 👎

Четыре новых элемента были добавлены в периодическую систему Менделеева в 2016 году.



МИНИ-ИГРА

4/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Тончайшей материей, которую может увидеть человек, являются стенки мыльного пузыря.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



👍 **ПРАВДА** 👍

Воды в стенке мыльного пузыря почти нет. По сути, мы видим молекулы, которые выстроены в ряд, это и есть мыльная плёнка! Волос в сравнении с мыльной стенкой — тоже самое, что пассажирский вагон рядом с вашим пальцем.



МИНИ-ИГРА

5/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

В гаджетах больше химических элементов, чем в организме человека.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



👍 ПРАВДА 👍

Человеческий организм состоит из 22 химических элементов. А в наших с вами гаджетах их больше 40.



МИНИ-ИГРА

6/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

На Земле невозможно получить температуру, равную температуре Солнца.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



НЕВЕРНО 👎

Учёные разогревали ядерную установку до 15 миллионов градусов по Цельсию. Это в 7 раз горячее Солнца, и такой энергии хватит сразу на целый регион.



МИНИ-ИГРА

7/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

**Часть химических открытий были
сделаны случайно.**

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



👍 **ПРАВДА** 👍

Например, в 1827 году аптекарь Джон Уокер, пытаясь очистить засохшую палочку, покрытую химической смесью, провёл ею по полу, в результате чего вспыхнул огонь. Так были изобретены первые спички, зажигающиеся с помощью трения.



МИНИ-ИГРА

8/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Из нефти делают не только топливо, но и массу вещей, которыми мы пользуемся в повседневной жизни.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



МИНИ-ИГРА

8/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

👍 ПРАВДА 👍

Из нефти делают лаки и краски, а ещё ткани, медикаменты и даже жевательную резинку.



МИНИ-ИГРА

9/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Из 118 известных на сегодня химических элементов таблицы Менделеева — 90 элементов природные.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



МИНИ-ИГРА

9/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

👍 ПРАВДА 👍

Все остальные созданы человеком.



МИНИ-ИГРА

10/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

Соляная кислота — одна из сильнейших в мире и растворяет даже металлы. Подобного рода кислоты не содержатся в живых организмах.

ПРАВДА 

ВЫМЫСЕЛ 



МИНИ-ИГРА

10/10

МОЯ РОССИЯ —
МОИ ГОРИЗОНТЫ

НЕВЕРНО 👎

Соляная кислота есть в наших желудках
и помогает переваривать пищу.