

9 класс

Снежный ком

Категория: crypto

Стоимость: 20

Я начал лепить снеговика, но мой флаг попал в один из снежных комов. Помогите мне вернуть его, осталось только сообщение с ним!

Вам дана зашифрованная строка в файле encrypted_flag.txt и алгоритм шифрования в файле task.py. Ваша задача - расшифровать флаг.

Подарок

Категория: misc

Стоимость: 20

Дед Мороз уже положил под елочку подарок, но в коробке, кажется, что-то виднеется...

Коробка, действительно, большая, да и сам подарок за чем-то спрятан. Пора спасать праздник!

Рекомендуемые утилиты: **binwalk**, **tail**.

ОливьеМаркет

Категория: web

Стоимость: 20

После своей неудачи на маркетплейсах старина Перри решил открыть свой.

Я и на обычных-то заказать с третьего раза еле справляюсь, а тут вообще ни в какую, то денег нет, то промокода не хватает...

Вот, промокод мне нужен! Достанешь?

МандаринМаркет

Категория: web

Стоимость: 20

Что, приготовили уже подарки к празднику, или опять в ночь с тридцатого на тридцать первое закупаться будем?

Так или иначе, я уже нашел способ понять, что заказал каждый из вас, прокрастинаторы! Я уже заглянул в каждый из ваших заказов и нашел там много интересного...

Комната с подарками

Категория: reverse

Стоимость: 20

Деду Морозу надо срочно выдвигаться на поиски подарков для школьников Москвы, но вот незадача - код для запуска волшебных саней пропал! Помогите восстановить его по коду проверяющей программы.

Вам дана программа, проверяющая пароль. Ваша задача - найти верный пароль и получить флаг.

Катастрофа на фабрике (1/4)

Категория: forensics

Стоимость: 5

На фабрике подарков случилась катастрофа!

Один из эльфов узнал страшную тайну, если он распространит ее, Нового года не будет!

Помогите Деду Морозу узнать, что случилось и ответьте на вопрос.

1. Какое имя пользователя у злоумышленника?

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Катастрофа на фабрике (2/4)

Категория: forensics

Стоимость: 5

На фабрике подарков случилась катастрофа!

Один из эльфов узнал страшную тайну, если он распространит ее, Нового года не будет!

Помогите Деду Морозу узнать, что случилось и ответьте на вопрос.

2. Какое имя пользователя у жертвы, чей секрет украли?

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Катастрофа на фабрике (3/4)

Категория: forensics

Стоимость: 5

На фабрике подарков случилась катастрофа!

Один из эльфов узнал страшную тайну, если он распространит ее, Нового года не будет!

Помогите Деду Морозу узнать, что случилось и ответьте на вопрос.

3. Укажите полный путь к файлу с тайной

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Катастрофа на фабрике (4/4)

Категория: forensics

Стоимость: 5

На фабрике подарков случилась катастрофа!

Один из эльфов узнал страшную тайну, если он распространит ее, Нового года не будет!

Помогите Деду Морозу узнать, что случилось и ответьте на вопрос.

4. Выберите, какой уязвимостью или мисskonфигурацией воспользовался злоумышленник

- RCE
- LFI
- Broken Access Control
- Cross Site Request Forgery

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего одна попытка для ответа. Ответ нужно давать ровно так, как он описан в варианте.

Защита замка (1/5)

Категория: szi

Стоимость: 4

Снеговики Деда Мороза отражают атаки злоумышленников, которые хотят похитить Новый год. Помогите им восстановить пропуски в правилах для межсетевого экрана, чтобы защитить волшебный замок от атак.

1. Нарушители пытаются прорваться в замок по порту 29582 (TCP). Необходимо запретить все входящие подключения к нему.

```
iptables -A INPUT -p tcp --dport ____ -j DROP
```

Ответ на это задание не нужно оборачивать во `vsosh`. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Защита замка (2/5)

Категория: szi

Стоимость: 4

Снеговики Деда Мороза отражают атаки злоумышленников, которые хотят похитить Новый год. Помогите им восстановить пропуски в правилах для межсетевого экрана, чтобы защитить волшебный замок от атак.

2. Нарушители начали перебор паролей от хранилища, доступного по протоколу RDP. Необходимо закрыть порт для внешних подключений. Заполните пропуски 1 и 2. Ответ укажите в формате пропуск1_пропуск2 (поряд, разделяя символом нижнего подчеркивания «_»).

```
iptables -A INPUT -p ____ --dport ____ -j DROP
```

Ответ на это задание не нужно оборачивать во `vsosh`. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Защита замка (3/5)

Категория: szi

Стоимость: 4

Снеговики Деда Мороза отражают атаки злоумышленников, которые хотят похитить Новый год. Помогите им восстановить пропуски в правилах для межсетевого экрана,

чтобы защитить волшебный замок от атак.

3. О, нет! Нарушителям удалось пробраться на один из компьютеров снеговиков, и теперь они пытаются подключиться к хранилищу по протоколу SMB. Надо срочно закрыть все входящие подключения по стандартному для него порту и не сообщать нарушителям о блокировке.

```
iptables -A INPUT -p ____ --dport ____ -j ____
```

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Защита замка (4/5)

Категория: szi

Стоимость: 4

Снеговики Деда Мороза отражают атаки злоумышленников, которые хотят похитить Новый год. Помогите им восстановить пропуски в правилах для межсетевого экрана, чтобы защитить волшебный замок от атак.

4. Чтобы предотвратить дальнейшее распространение нарушителей, было принято решение изолировать скомпрометированный компьютер снеговика. Необходимо запретить все входящие подключения к нему. Заполните пропуски 1 и 2. Ответ укажите в формате пропуск1_пропуск2 (поряд, разделяя символом нижнего подчеркивания «_»).

```
iptables -____ __ DROP
```

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.

Защита замка (5/5)

Категория: szi

Стоимость: 4

Снеговики Деда Мороза отражают атаки злоумышленников, которые хотят похитить Новый год. Помогите им восстановить пропуски в правилах для межсетевого экрана, чтобы защитить волшебный замок от атак.

5. При расследовании инцидента по проникновению на компьютер, снеговики обнаружили, что нарушители использовали протокол SSH. Для повышения

безопасности необходимо перенести его со стандартного порта на порт 42814.

Заполните пропуски 1, 2 и 3. Ответ укажите в формате пропуск1*пропуск2*пропуск3 (поряд, разделяя символом нижнего подчеркивания «_»).

```
iptables -t ____ -A ____ -p tcp --dport 22 -j ____ --to-port 42814
```

Ответ на это задание не нужно оборачивать во vsosh. Обратите внимание, что у вас есть всего три попытки для ответа.