

Задачи | 5 уровень | 4 лекция

Java Collections
5 уровень, 4 лекция

ОТКРЫТА

Задача  Java Collections, 5 уровень, 4 лекция

РЕШЕНА

EASY

Вызов статического метода

★★★★☆

Измени статический метод в классе GenericStatic так, чтобы он стал дженериком. Пример вызова дан в методе main.



×8

Открыть

Задача  Java Collections, 5 уровень, 4 лекция

РЕШЕНА

EASY

Знакомство с дженериками

★★★★☆

Параметризируй классы SomeClass и Solution следующим образом: 1. SomeClass должен работать с типами, которые наследуются от Number; 2. Solution должен работать с типами, которые наследуются от List, который в свою очередь параметризируется типом SomeClass.



×8

Открыть

< Предыдущая лекция

Следующая лекция >

 +48 

Комментарии (18)

популярные новые старые

JavaCoder

Введите текст комментария

Ars Уровень 41

22 ноября 2021, 13:54 

Инфа по последней задаче:
Среднее количество попыток для этой задачи 1.42. Всего эту задачу решили 4818 учеников.

Ответить

 +1 

Aleksandr Уровень 41

7 марта 2021, 00:16 

намучался с дженериками на hyperskill и книге Шилдта. Так что теперь дженерики кажется довольно легкой темой

Ответить

 0 

Артур Прохоренко Уровень 28, Гомель, Белоруссия

21 марта 2021, 12:44 

На hyperskill параллельно курс проходишь? Там только 2 месяца бесплатно как я понял можно получить? Интересный ресурс, не знал об этой платформе. Расскажи, если не сложно чем она может быть полезна. На хабре пару статей нашел, но по итогу был вывод сто заде со скидной

НАЧАТЬ ОБУЧЕНИЕ

Я нашел hyperskill в июне и тогда курс был полностью бесплатным до нового года. После НГ была существенная скидка и стоимость снизилась, для тех кто обучался до НГ ,на 50% , то есть практически 1 в 1 как на джавараше со скидками. В целом курс там неплохой и объяснения толковые. Всегда во всех темах есть задания в виде тестов , где на вопрос надо выбрать одно или несколько решений. Есть задачи, где написан код и тебе в строке надо написать только результат. Есть и обычные задачи как тут. Валидатор там просто душечка, не докапывается вообще ни до чего. Ответ правильный - чудесно, ты сдал. А как ты это написал его особо не волнует. Я некоторые задания переписывал 2-5 разными способами и проверял чтобы каждый работал. Еще прямо на этапе проверки задания тебе с результатом , если он правильный, выдаст и замечания по стилистике кода. Где пробел лишний стоит, где табуляции не хватает, где { } посоветует перенести на другую строчку. Выполнять задания можно и в идее разумеется, достаточно на сайте нажать кнопку у задания и идея сама запускается с нужным заданием. Плагин конечно тоже надо ставить свой, но всё это мне показалось гораздо проще и удобнее чем здесь на JR. Единственное только друг мне всё же посоветовал сюда перейти, поскольку там задачи что я решал были несколько не актуальны для реальных условий. Хотя до каких-либо серьезных тем я так и не дошел. Прошел 25% курса джавы и полностью перешел сюда. Возможно сейчас что-то уже изменили. К слову теория там лучше усваивается за счет как раз заданий в конце каждой темы , где надо проходить тесты

Ответить

-

+9

+

Спасибо за развернутый ответ! Буду мониторить скидки, за полную стоимость дорого, а так можно проект средней сложности выбрать и пару месяцев бесплатно помучать после JR.

Ответить

-

0

+

Пожалуйста. Проекты да, там тоже есть. Игры видел, бота для чата. Но не дошел до них, хотя можно было их решать независимо от обучения. И там еще темы взаимосвязаны. Если захочешь сразу коллекции проходить, то тебе подсказка будет, что ты еще какие-то темы подводящие к этой не прошел.

Ответить

-

+2

+

Решил с первой попытки, но не понял, что это было и зачем.

Ответить

-

+2

+

Аналогично.

Ответить

-

0

+

как вы вообще дошли до этого уровня))) просто открываете подряд лекции видимо))

Ответить

-

0

+

приходит один дженерик к другому
1й: ты где был?
2й: в Integer играл
1й: а почему тогда от тебя Number-ом пахнет...

Ответить

-

+21

+

О, самое время познакомиться, привет

Ответить

-

+4

+

Поздноватое знакомство...

Ответить

-

+10

+

лучше поздно чем никогда))

Ответить

-

+2

+

хорошие наглядные задачки

Ответить

-

0

+

НАЧАТЬ ОБУЧЕНИЕ

загенерил класс и в main сделал приведение типов (Number) GenericStatic.<Number>
someStaticMethod(new Integer(3))

хотя нужно генерик ставить в методе..

Ответить

0

Роман Иванов

Уровень 38, Россия

10 июня 2017, 22:13

Хорошая статья
<http://www.quizful.net/post/java-generics-tutorial>

Ответить

+11

Vra

Уровень 40, Россия

EXPERT

15 декабря 2017, 14:03

как по мне более понятная "статья" [Generics](#)

Ответить

+2

Igor

Java/Kotlin Developer

25 июня 2021, 01:05

У Шилда около 40 страниц в книге по дженерикам...

Ответить

0

ОБУЧЕНИЕ

- Курсы программирования
- Курс Java
- Помощь по задачам
- Подписки
- Задачи-игры

СООБЩЕСТВО

- Пользователи
- Статьи
- Форум
- Чат
- Истории успеха
- Активности

КОМПАНИЯ

- О нас
- Контакты
- Отзывы
- FAQ
- Поддержка



JavaRush — это интерактивный онлайн-курс по изучению Java-программирования с нуля. Он содержит 1200 практических задач с проверкой решения в один клик, необходимый минимум теории по основам Java и мотивирующие фишки, которые помогут пройти курс до конца: игры, опросы, интересные проекты и статьи об эффективном обучении и карьере Java-девелопера.

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ

ЯЗЫК ИНТЕРФЕЙСА

 Русский

▼

