Отчет о прохождении 3 этапа внешних курсов

Продвинутые темы

Собко Александр Дмитриевич, НКАбд-02-23

Содержание

[1 Цель работы 1](#_Toc167191145)

[2 Задание 1](#_Toc167191146)

[3 Теоретическое введение 1](#_Toc167191147)

[4 Выполнение лабораторной работы 2](#_Toc167191148)

[Список литературы 19](#_Toc167191149)

# 1 Цель работы

Ознакомиться с функционалом операционной системы Linux.

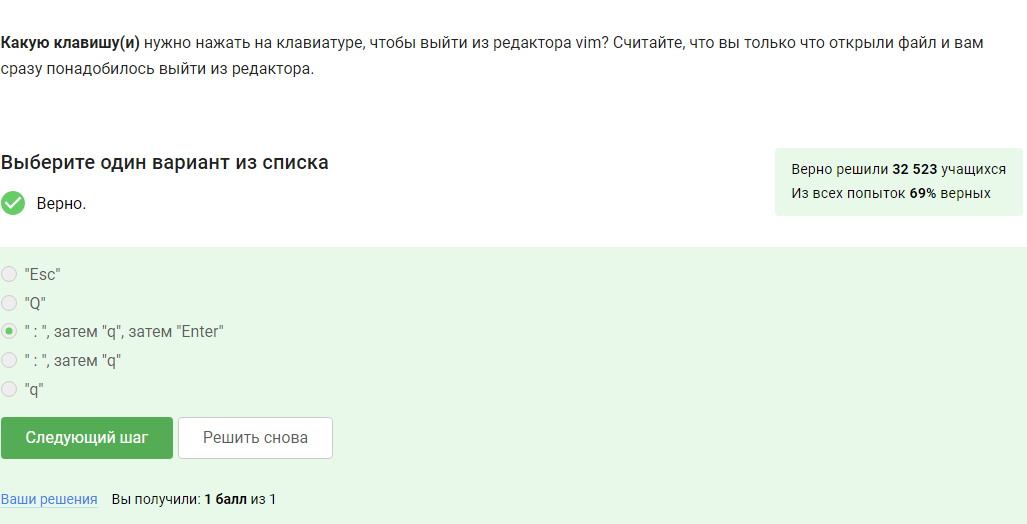
# 2 Задание

Просмотреть видео и на основе полученной информации пройти тестовые задания.

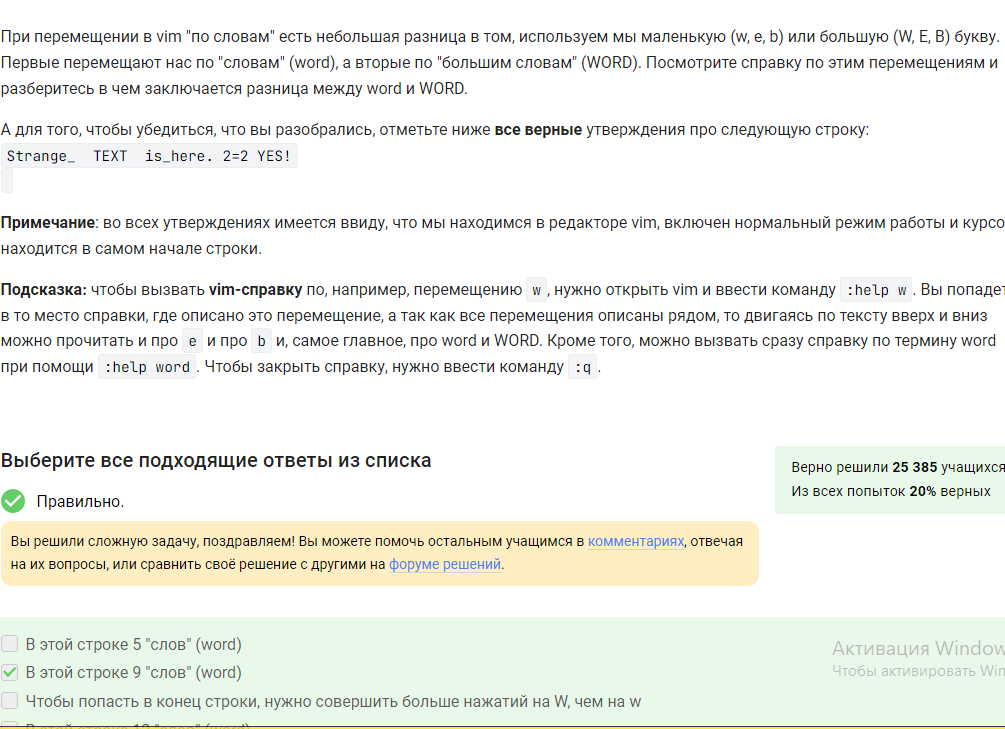
# 3 Теоретическое введение

Линукс - в части случаев GNU/Linux — семейство Unix-подобных операционных систем на базе ядра Linux, включающих тот или иной набор утилит и программ проекта GNU, и, возможно, другие компоненты. Как и ядро Linux, системы на его основе, как правило, создаются и распространяются в соответствии с моделью разработки свободного и открытого программного обеспечения. Linux-системы распространяются в основном бесплатно в виде различных дистрибутивов — в форме, готовой для установки и удобной для сопровождения и обновлений, — и имеющих свой набор системных и прикладных компонентов, как свободных, так и проприетарных.

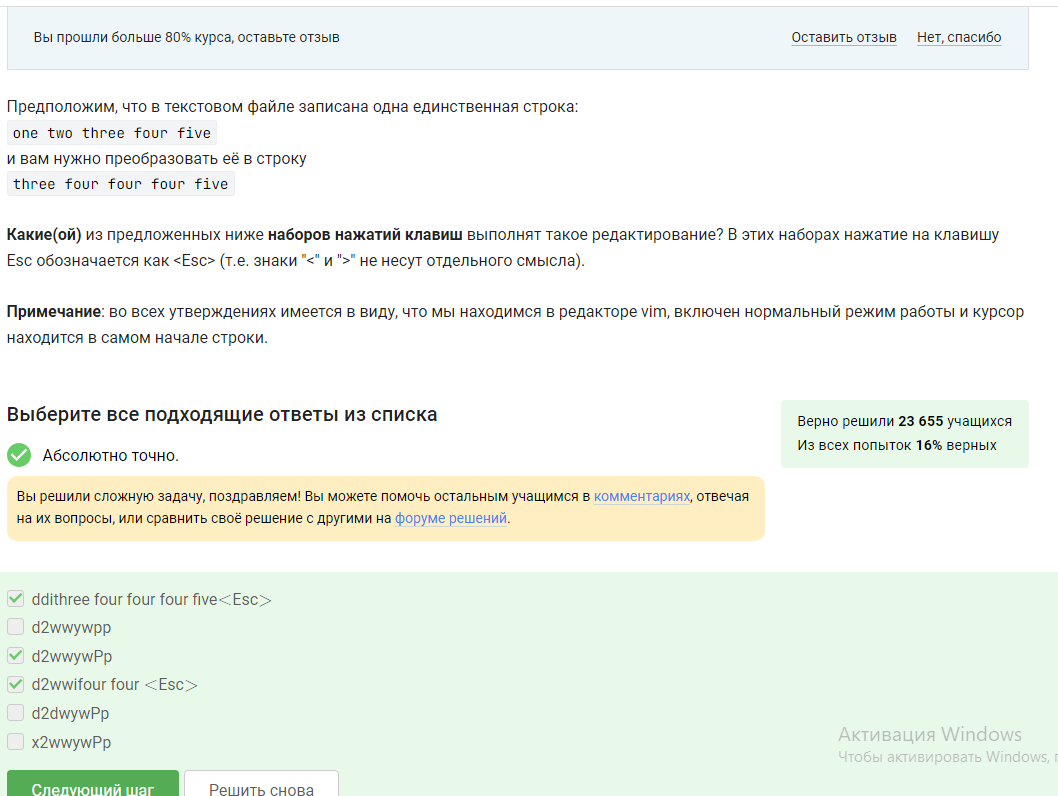
# 4 Выполнение лабораторной работы



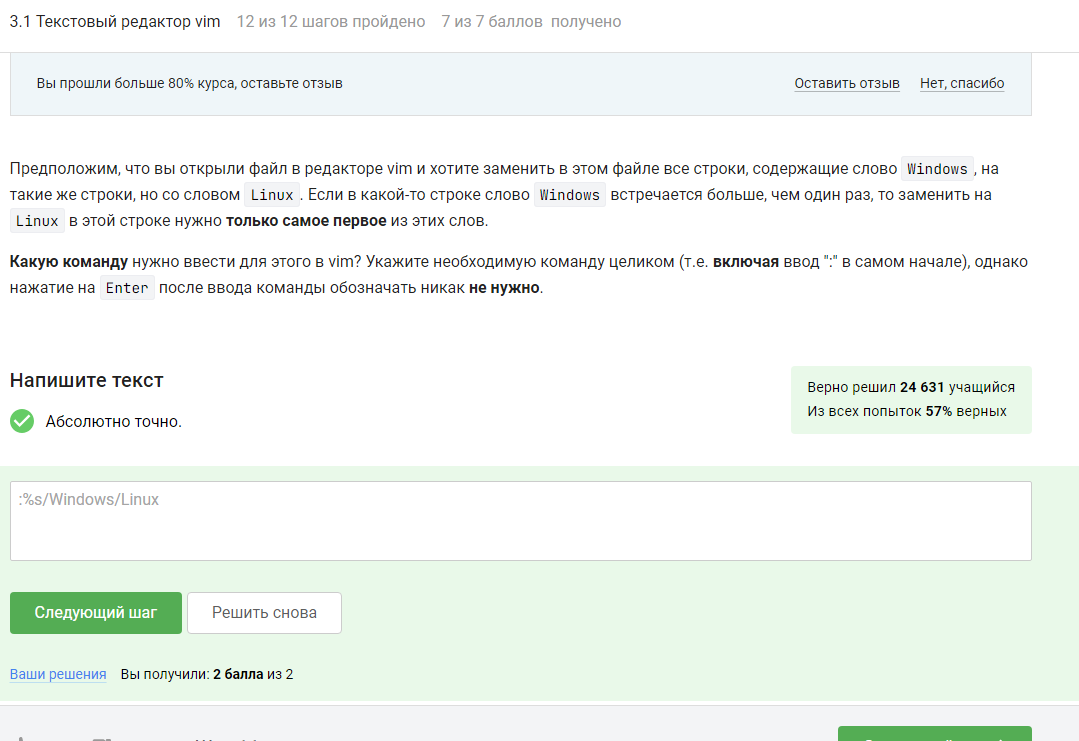
Задание 1



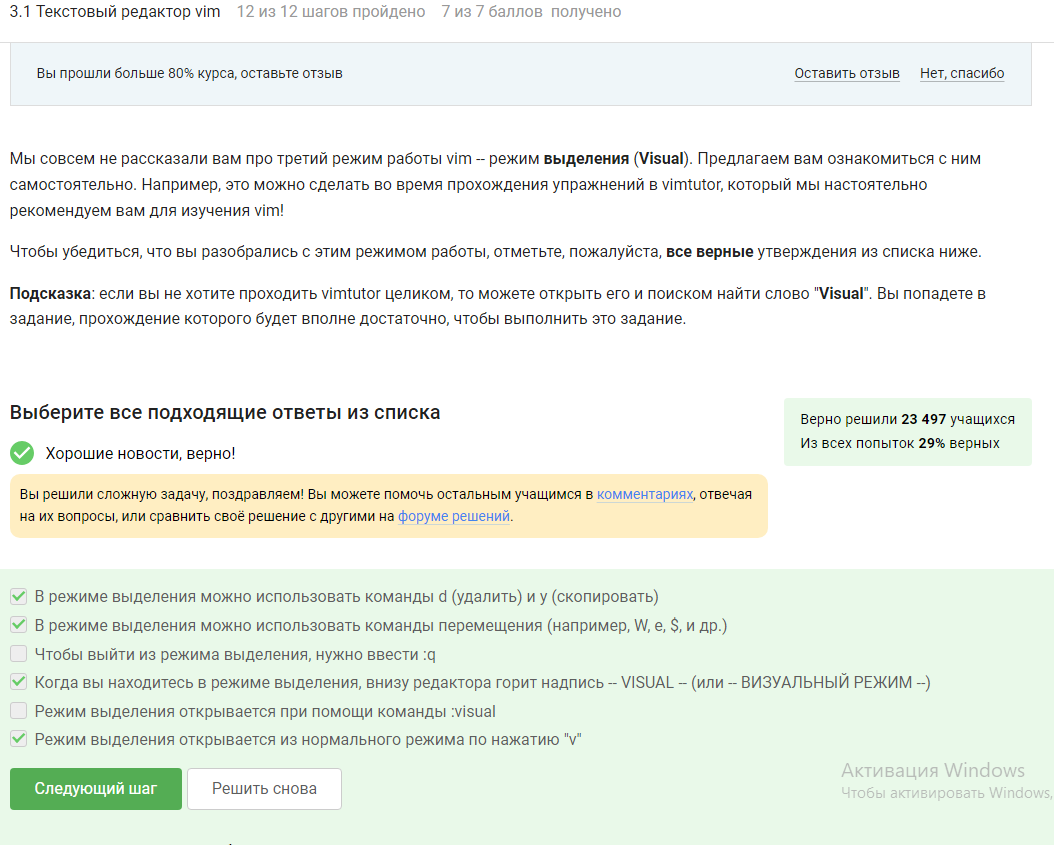
Задание 2



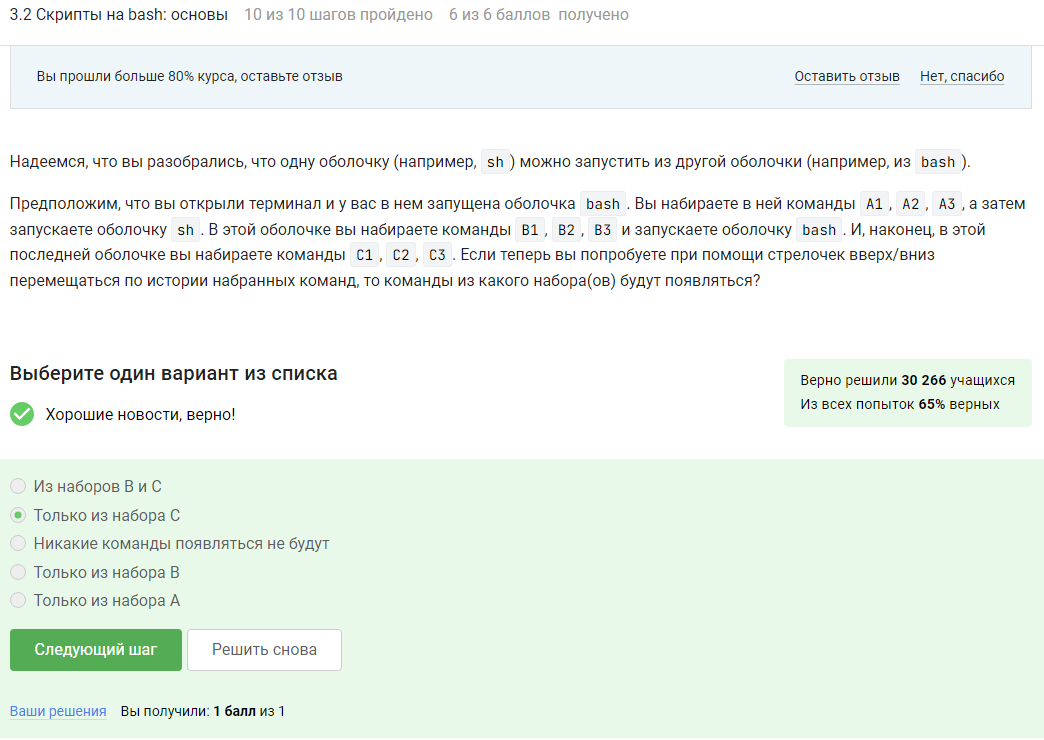
Задание 3



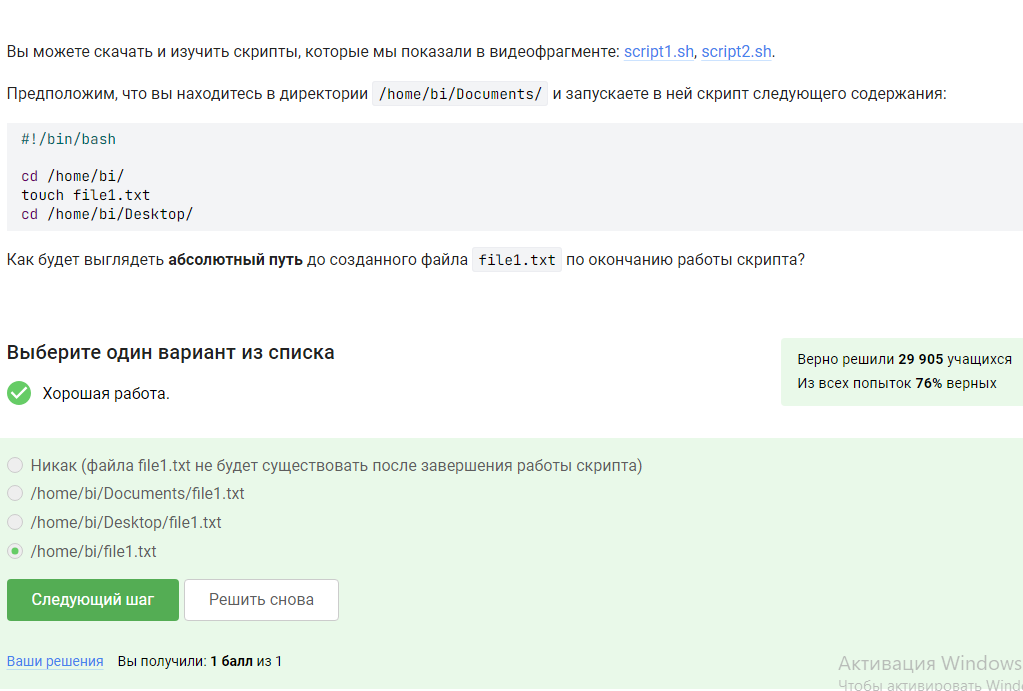
Задание 4



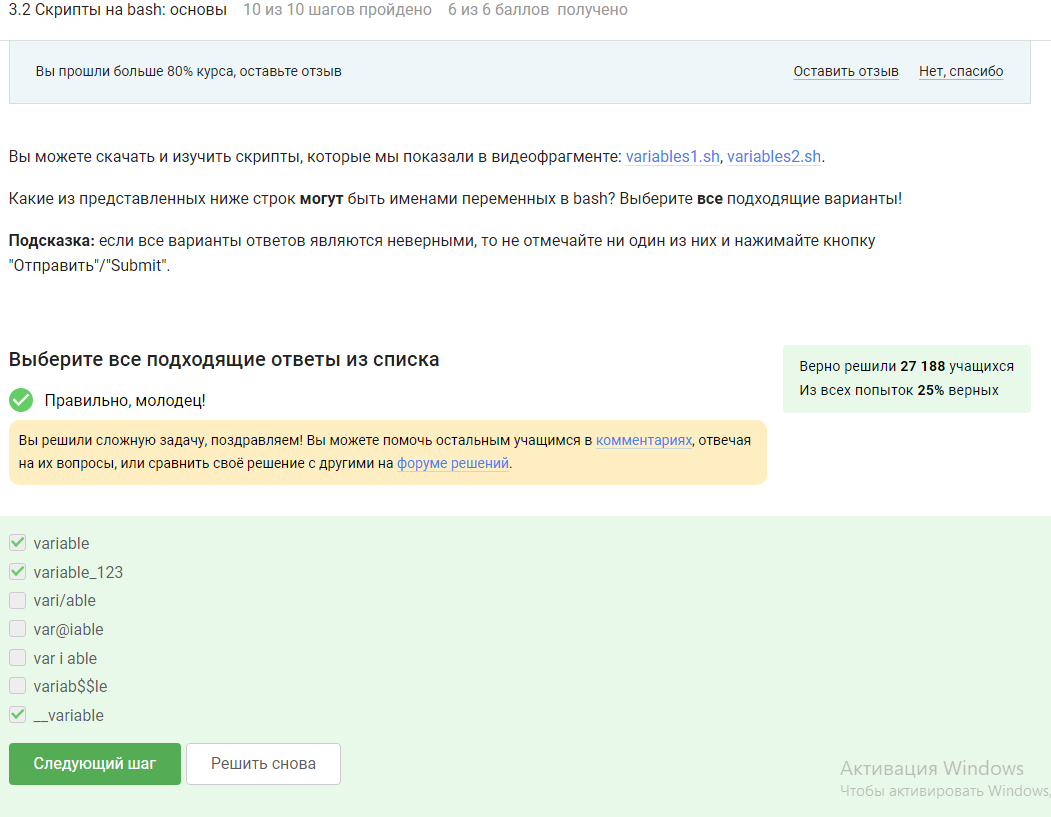
Задание 5



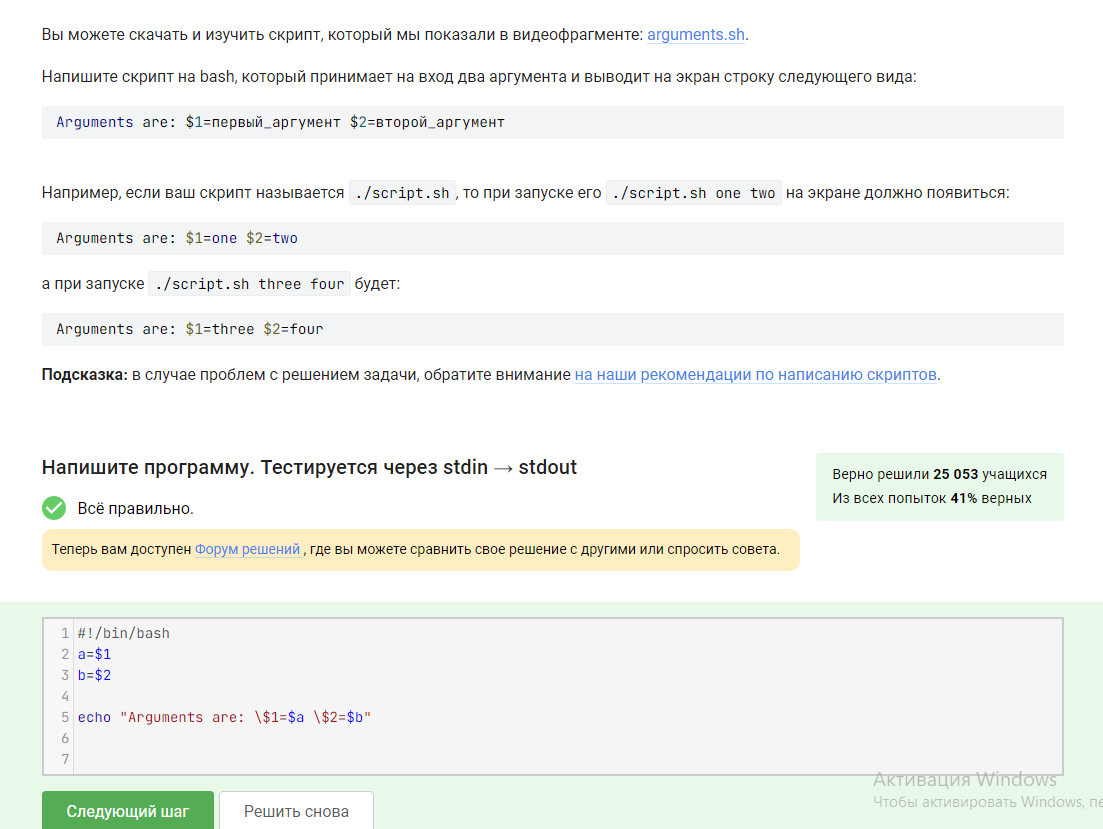
Задание 6



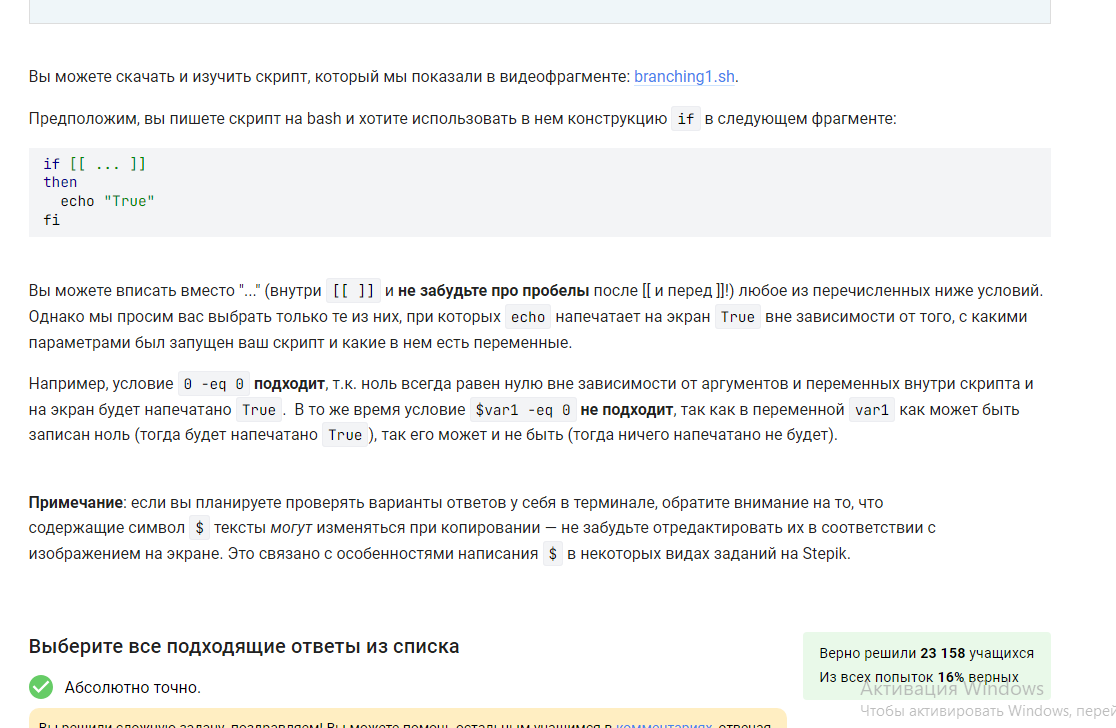
Задание 7



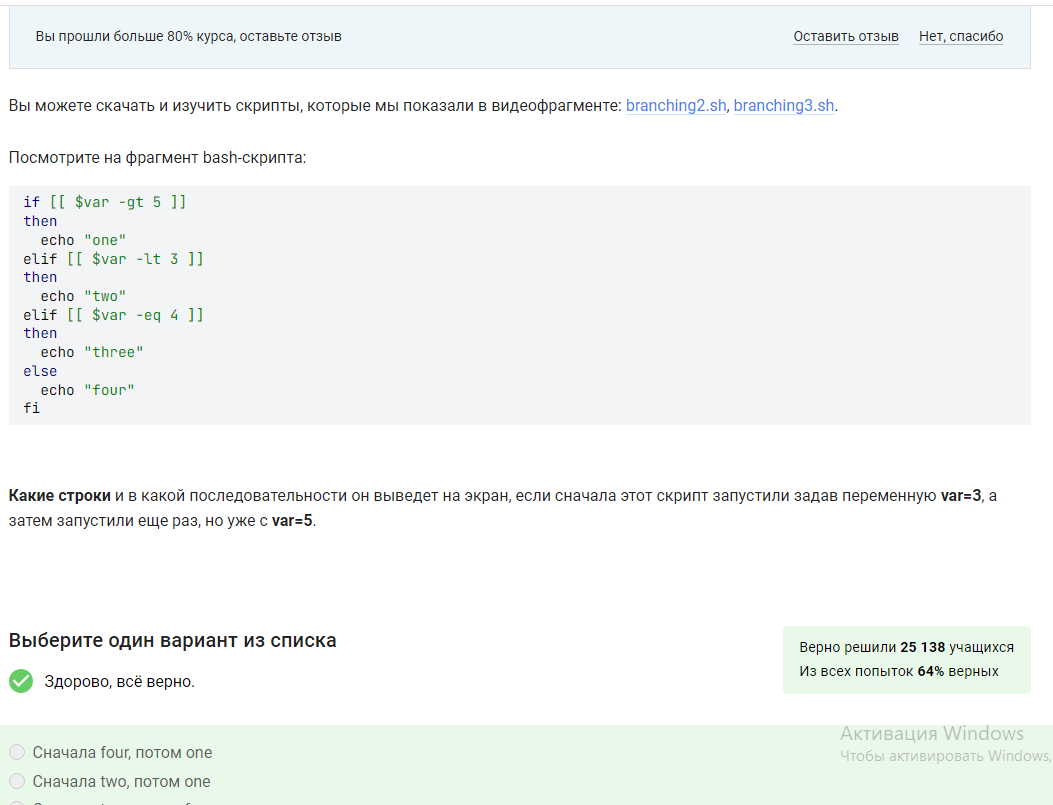
Задание 8



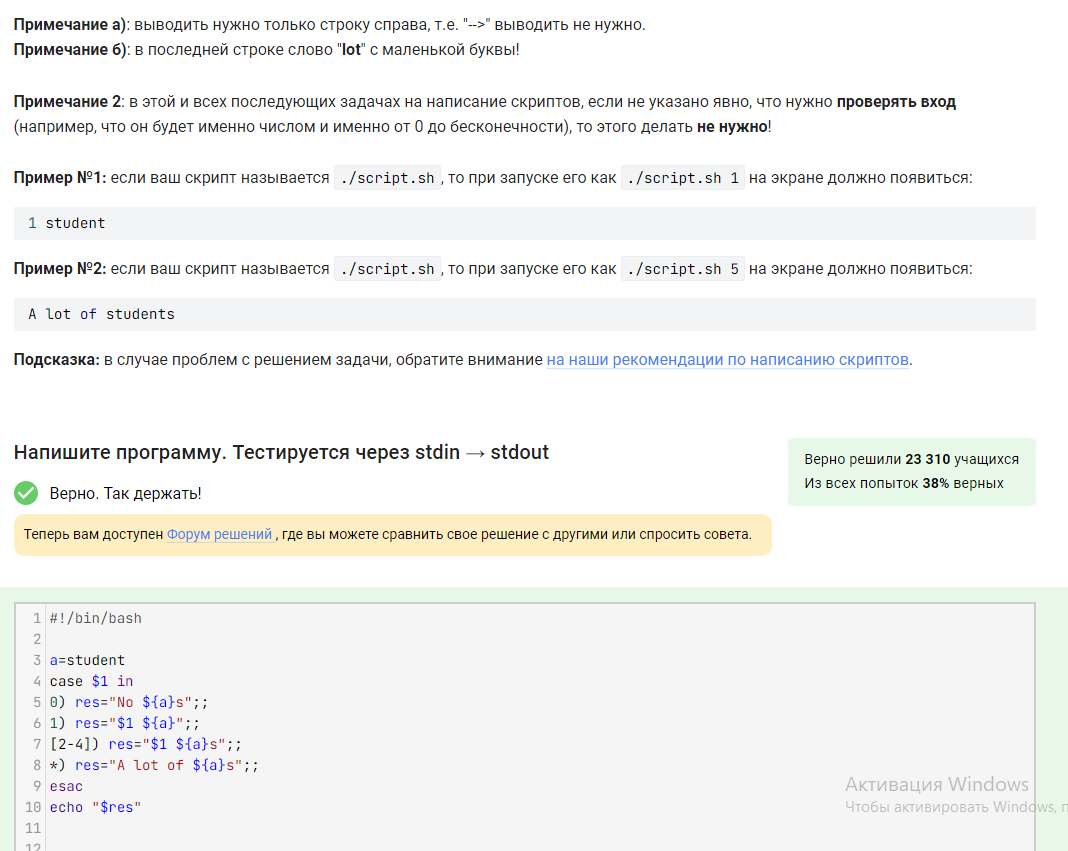
Задание 9



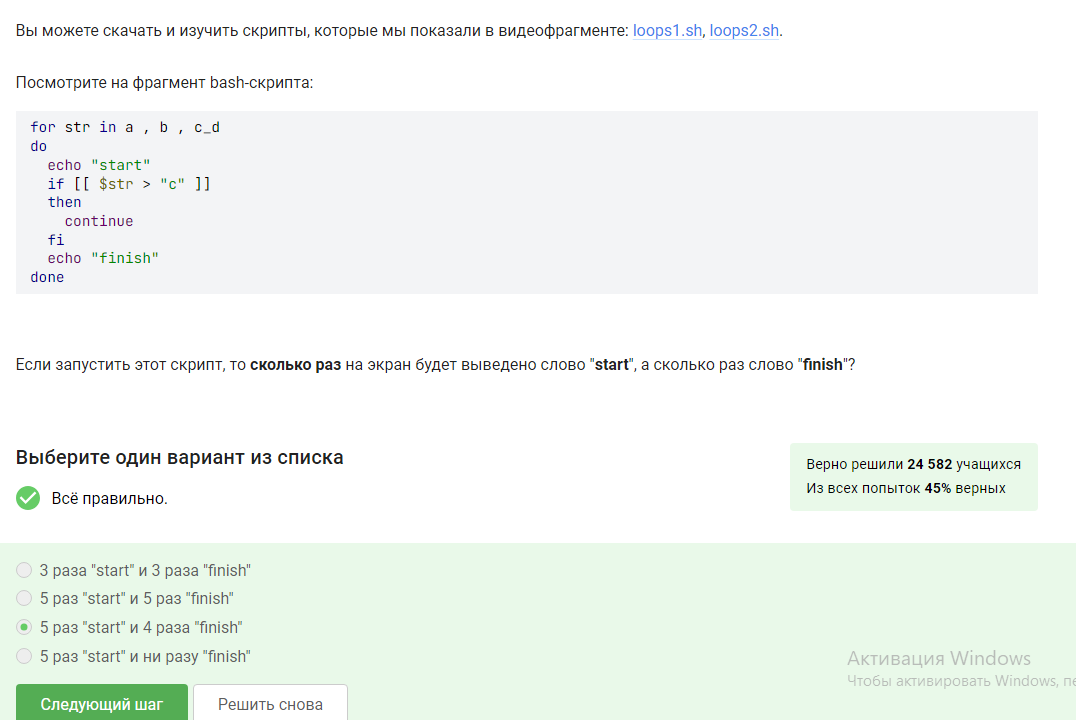
Задание 10



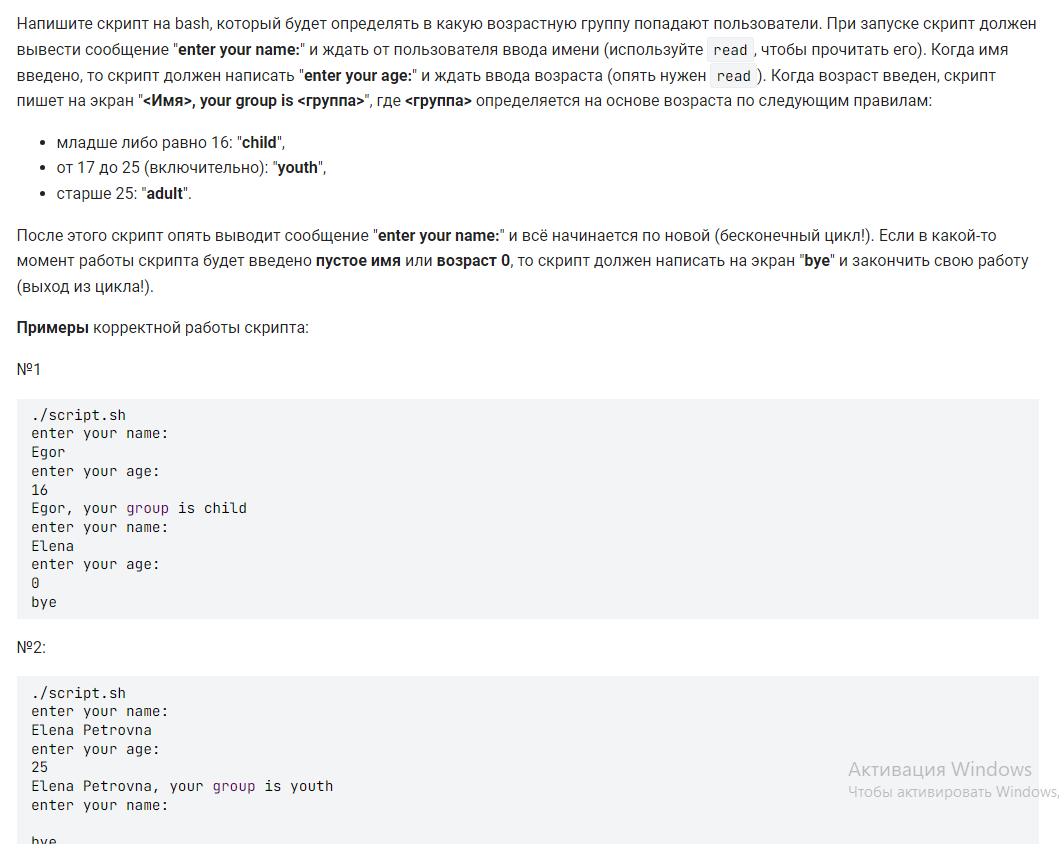
Задание 11



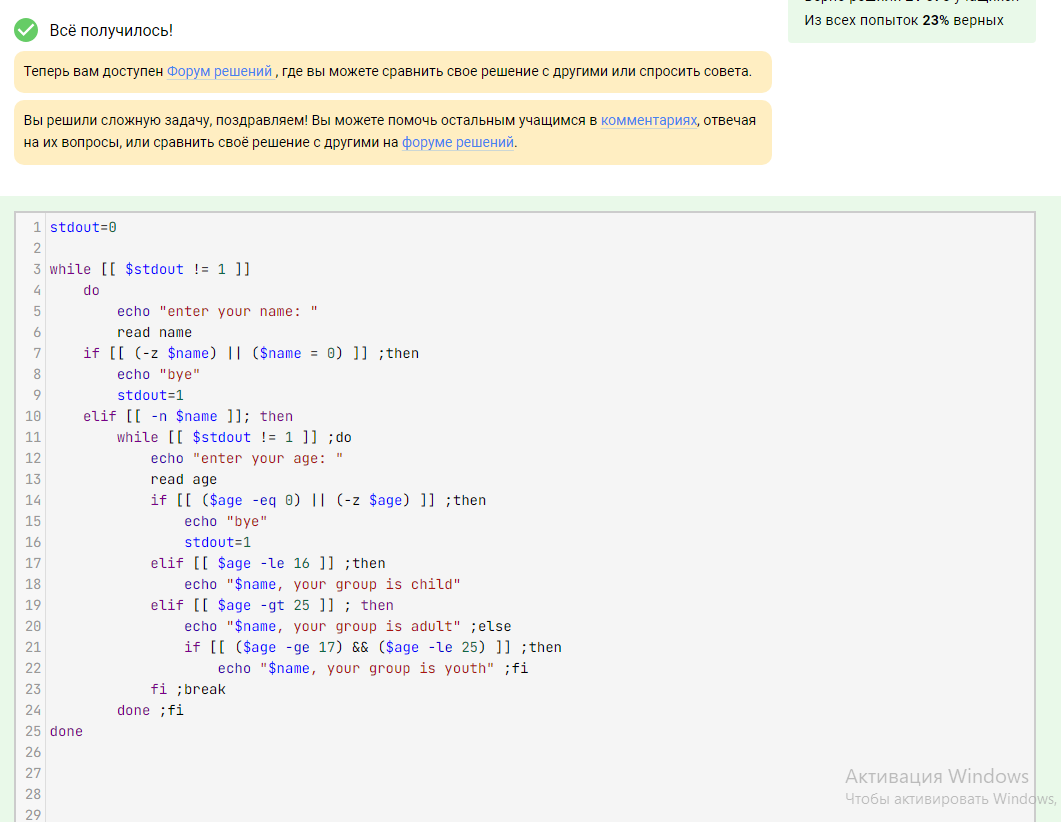
Задание 12



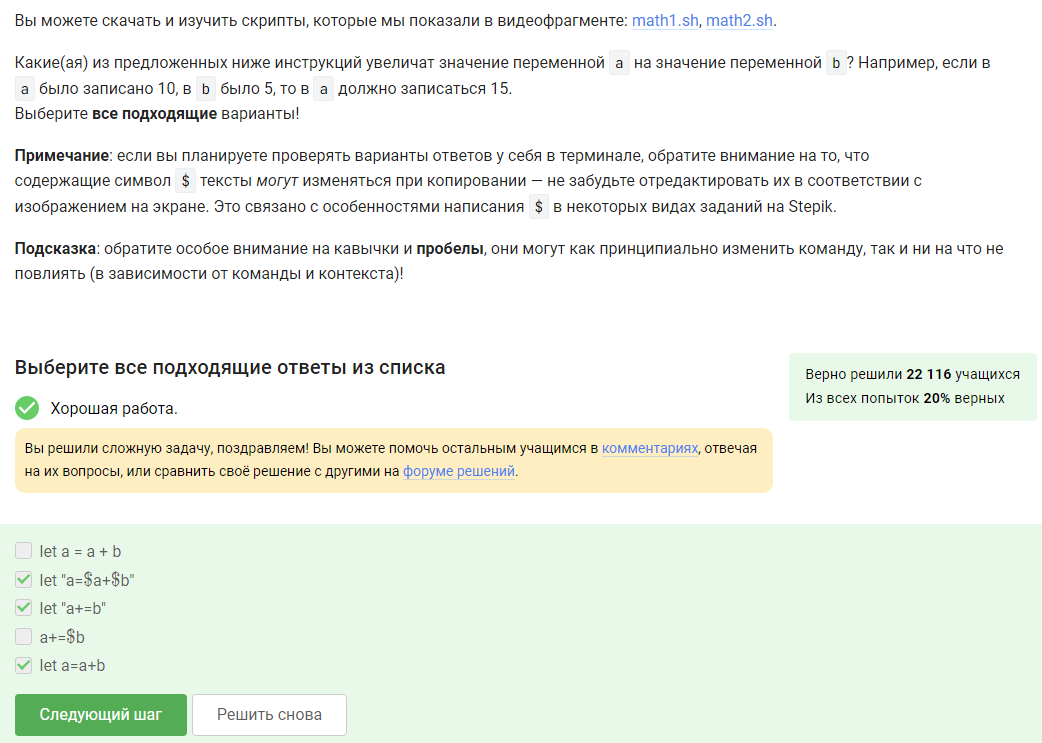
Задание 13



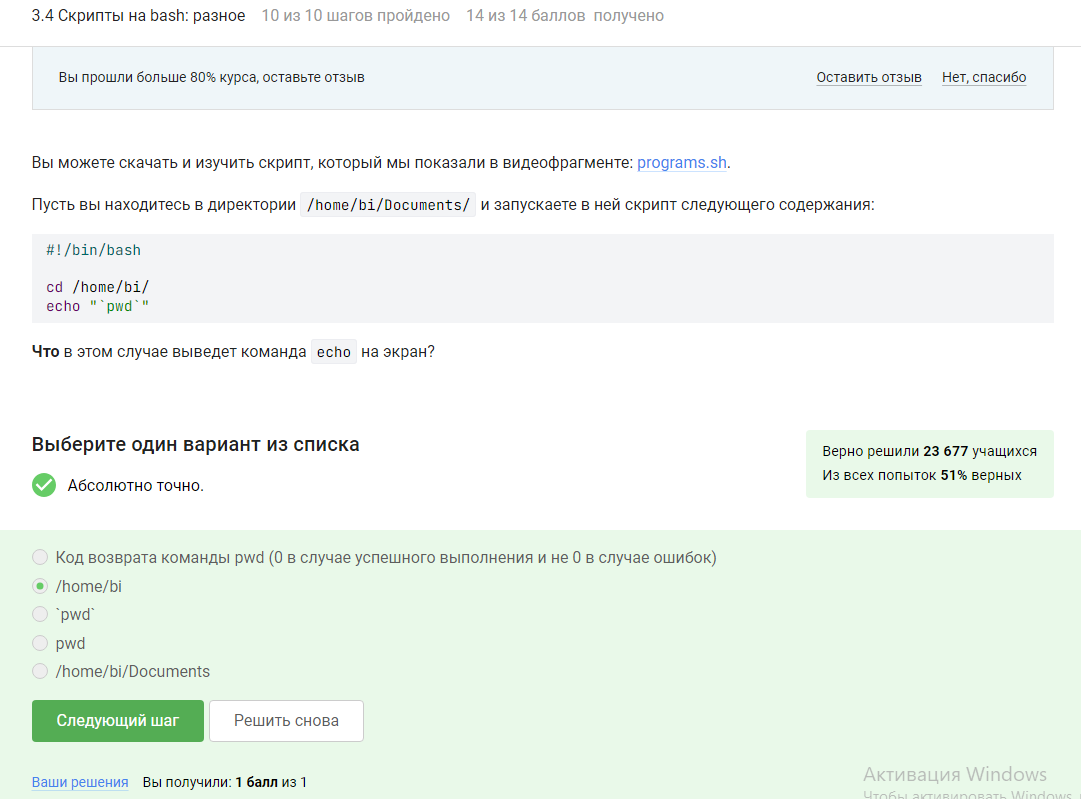
Задание 14



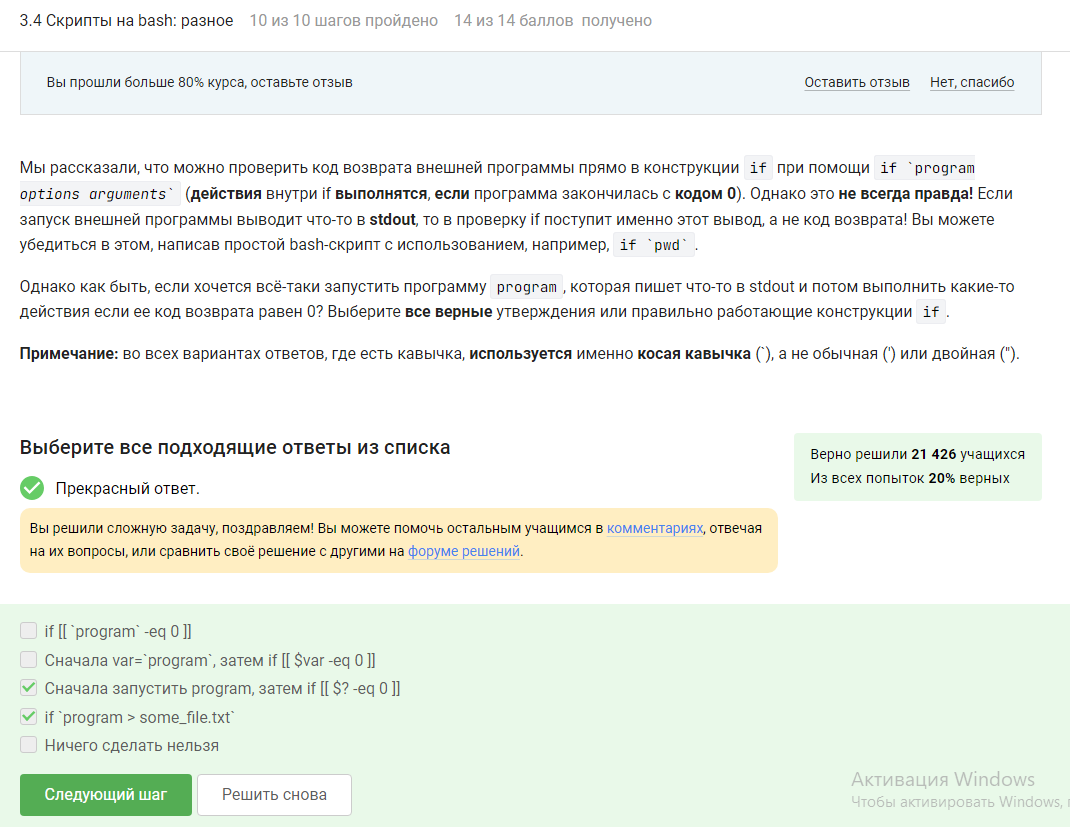
Задание 14



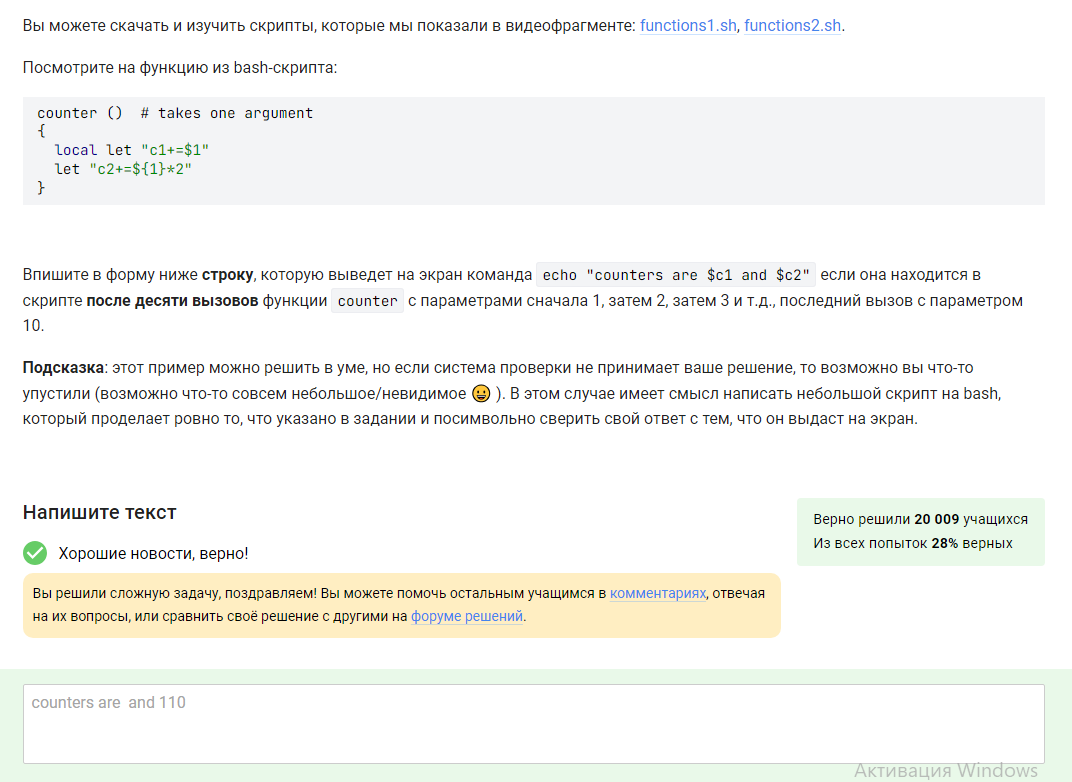
Задание 15



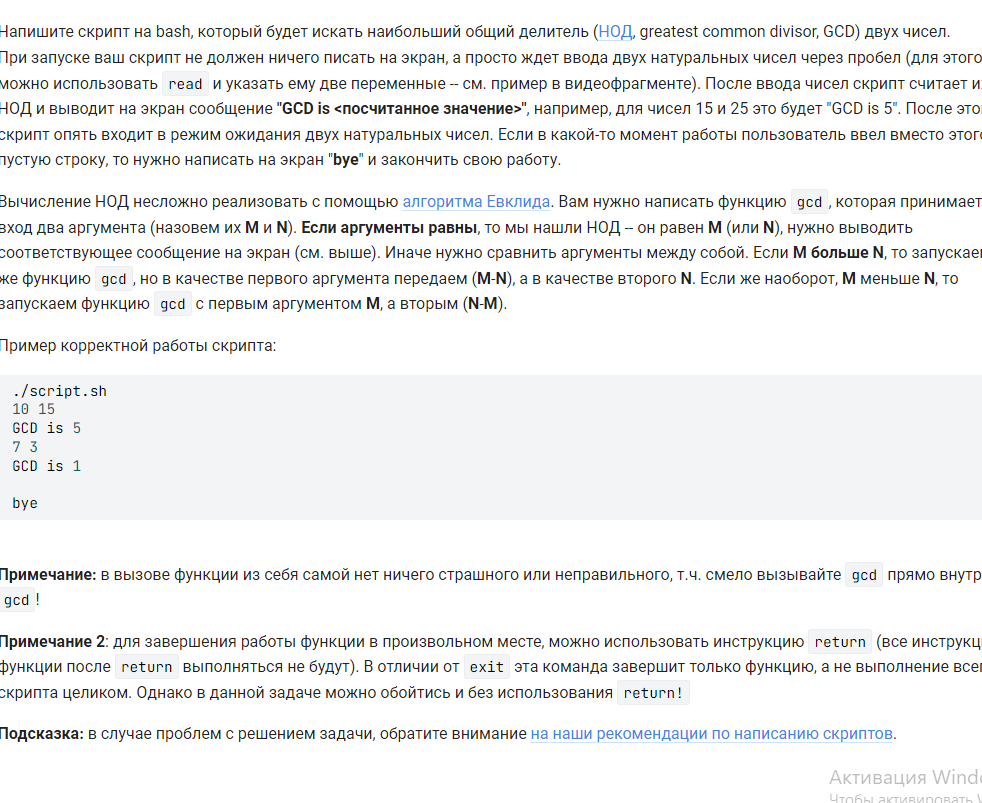
Задание 16



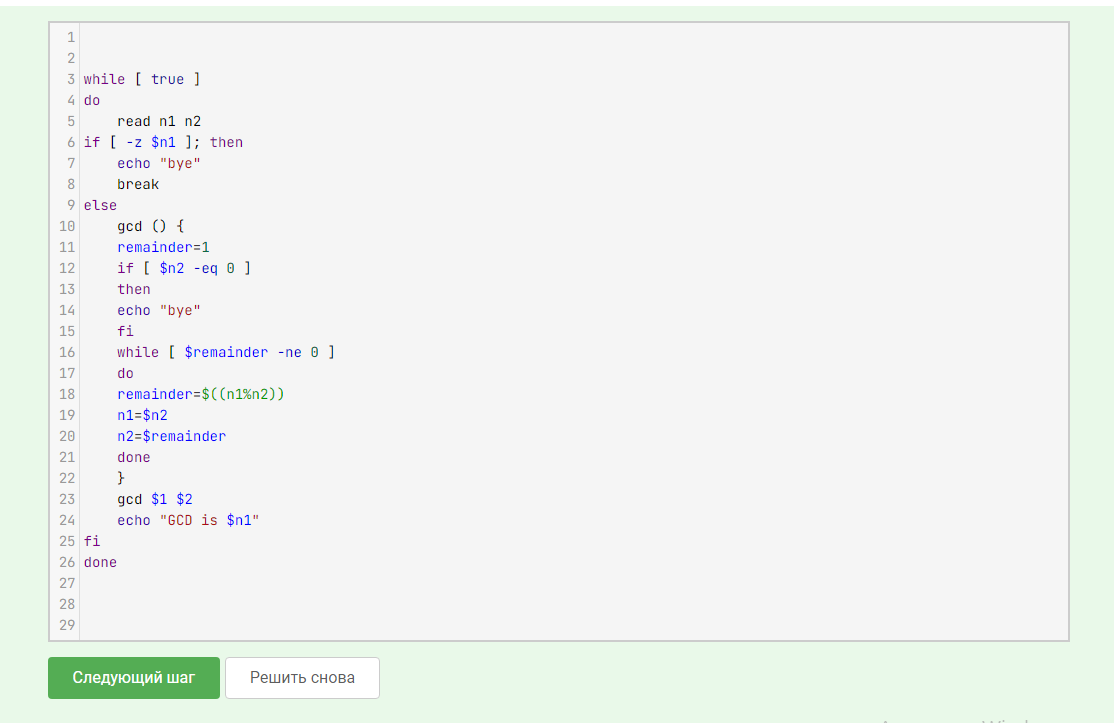
Задание 16\_2



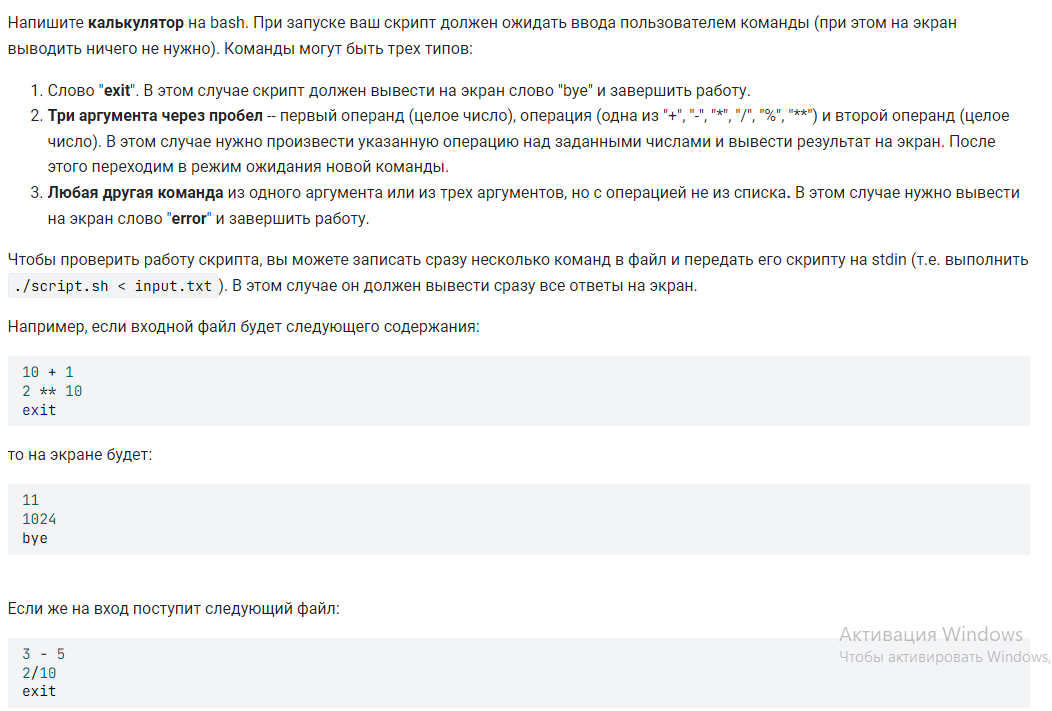
Задание 17



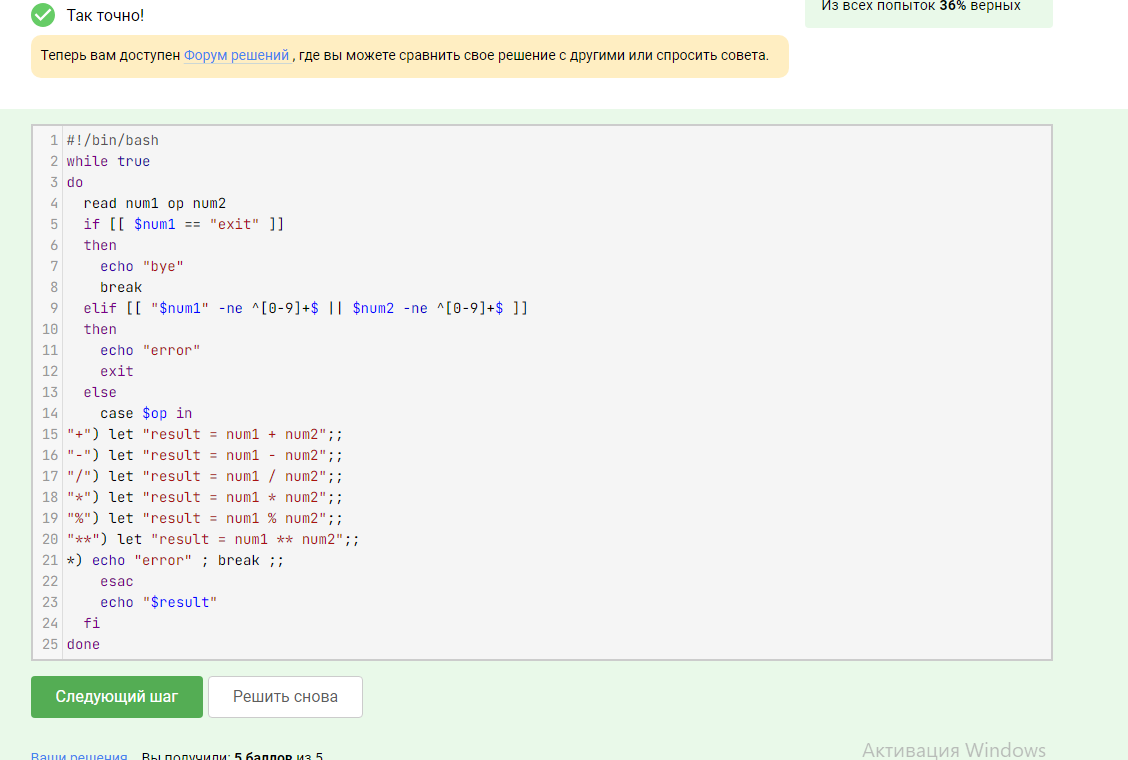
Задание 18



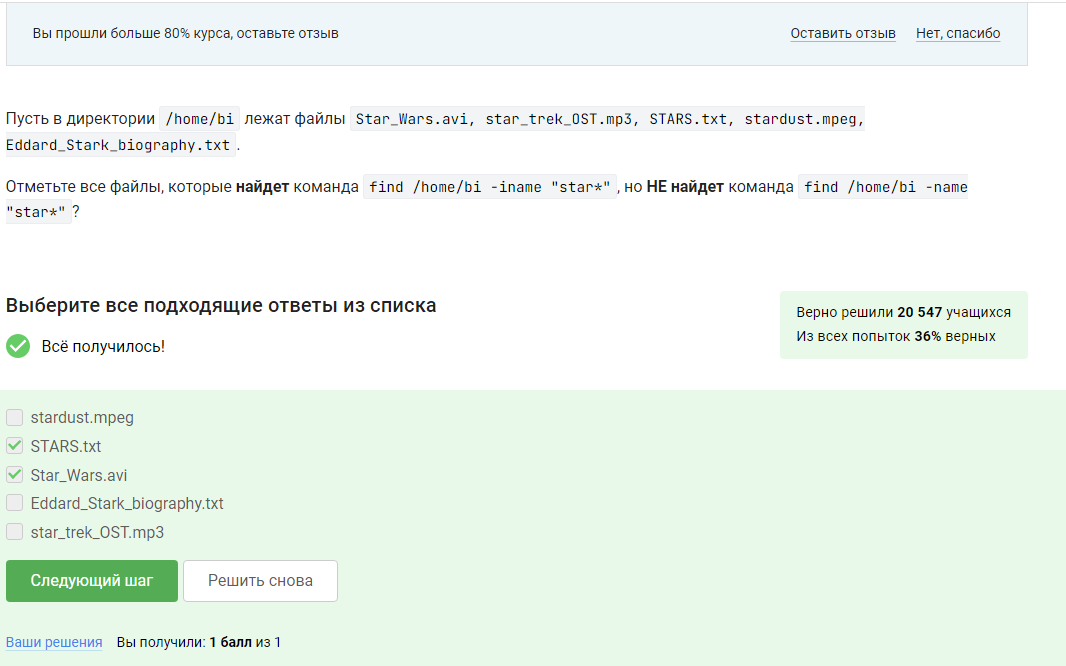
Задание 18



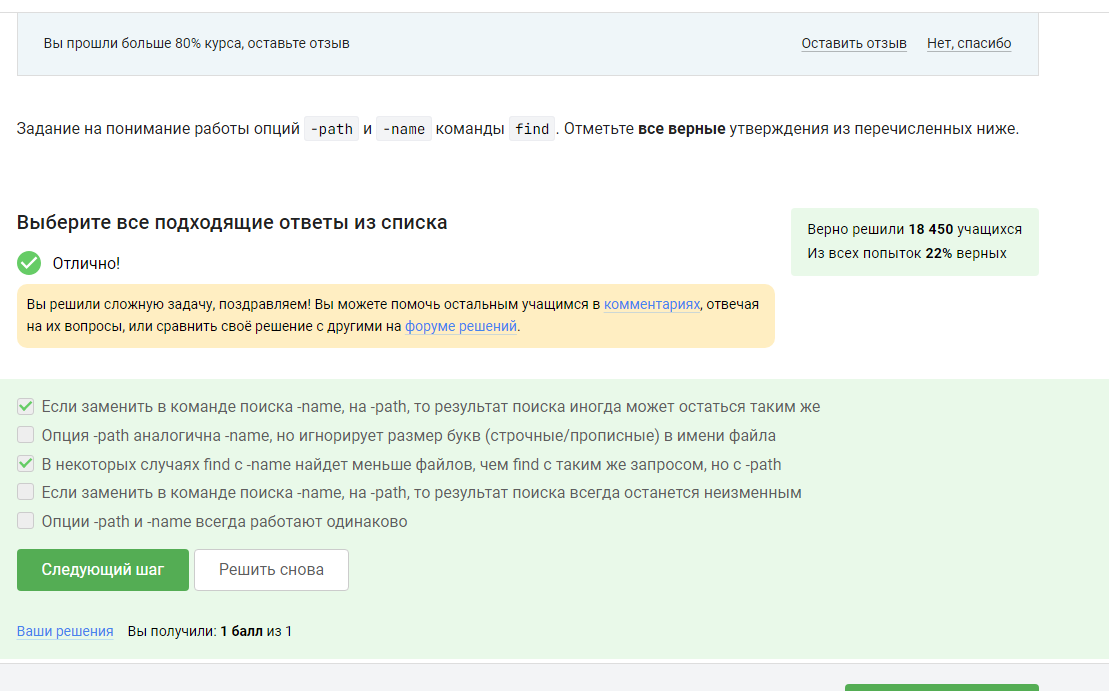
Задание 19



Задание 19

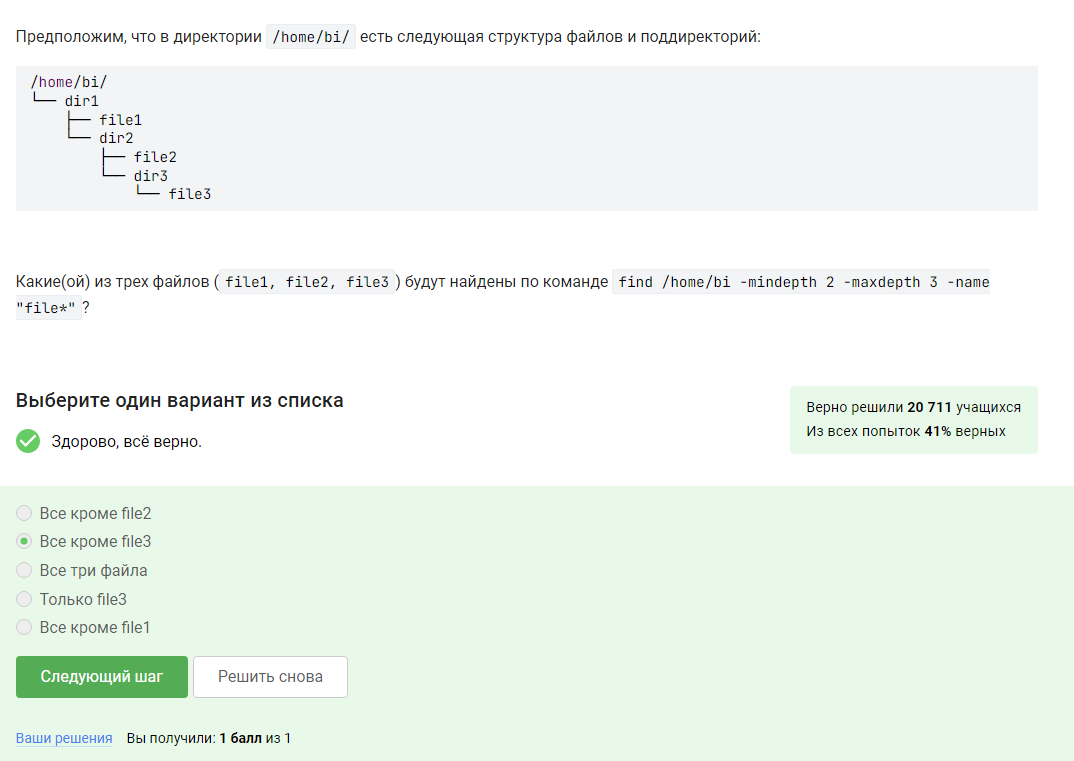


Задание 20

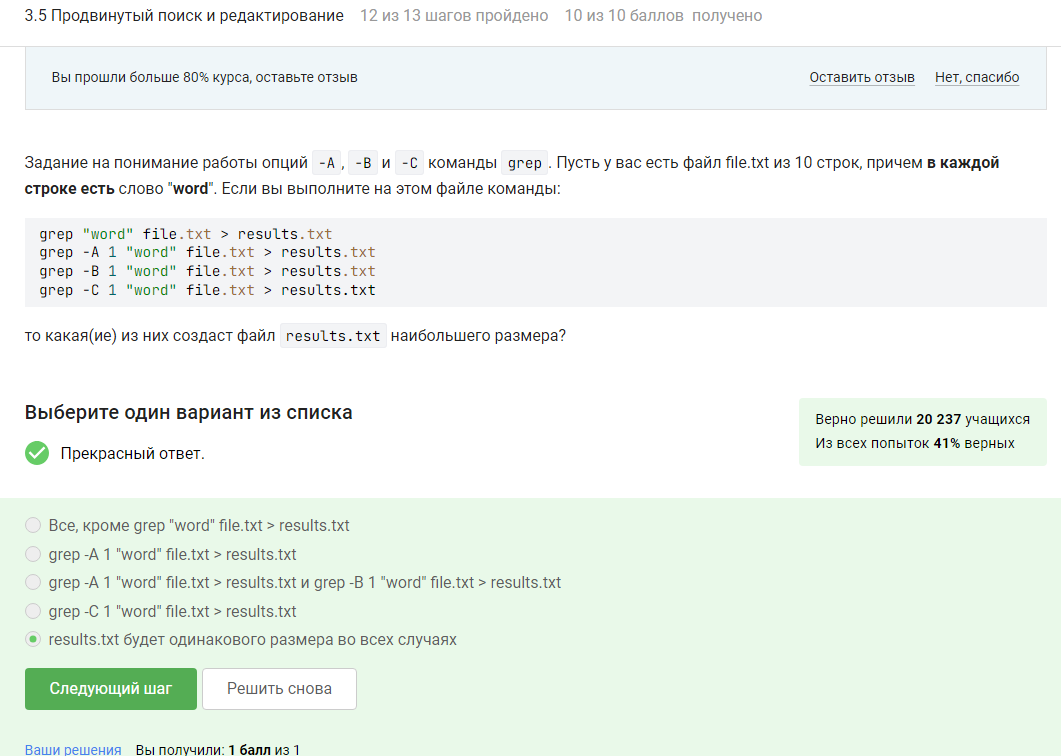


Задание 21

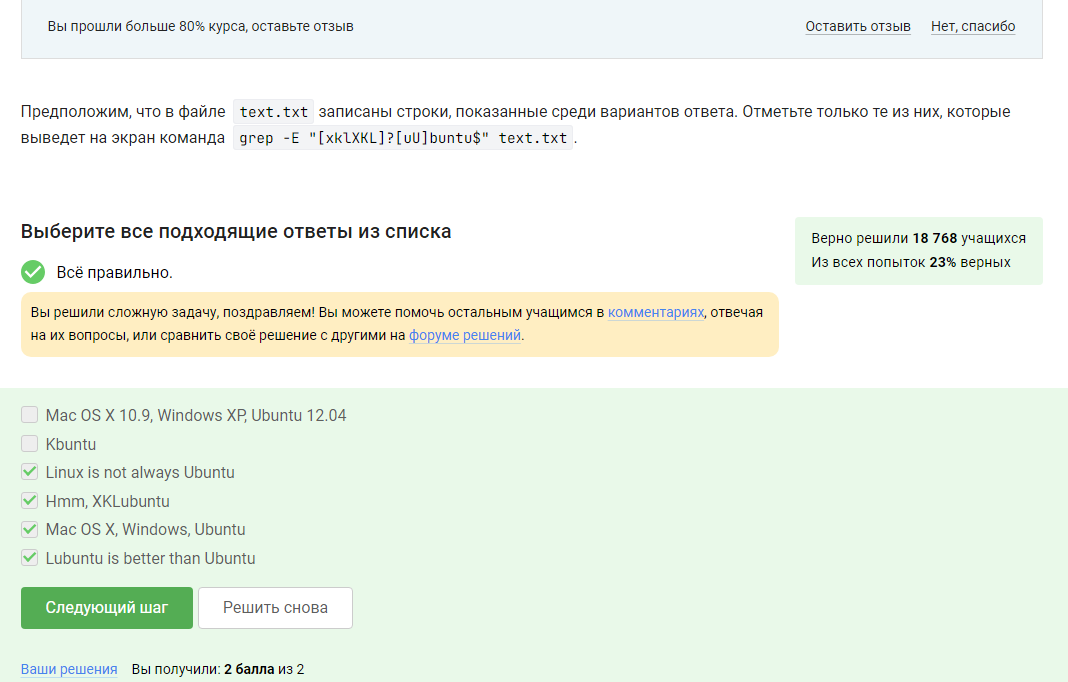
find [path] [expression]



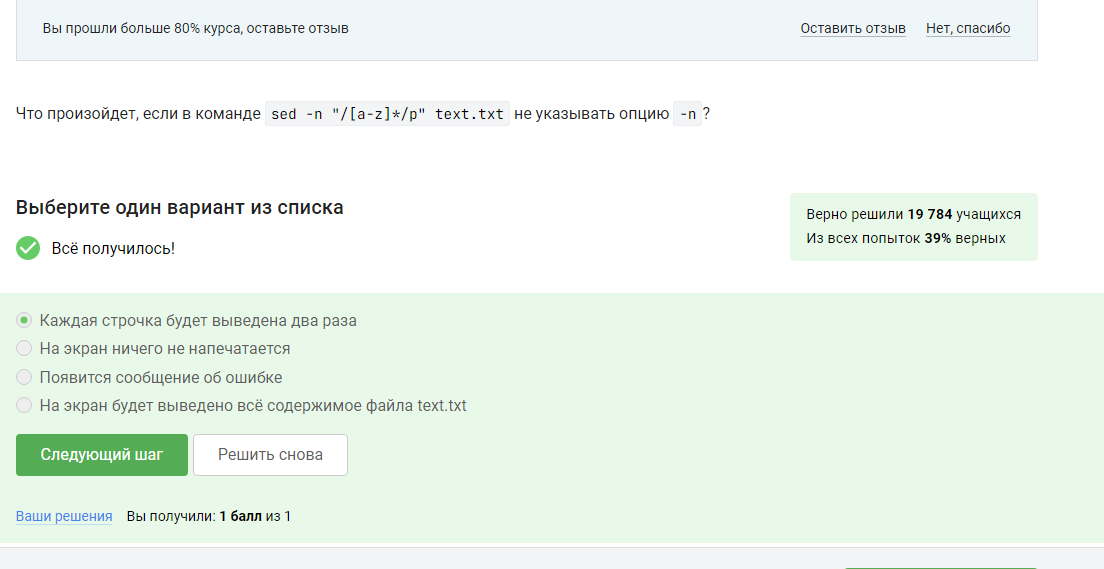
Задание 22



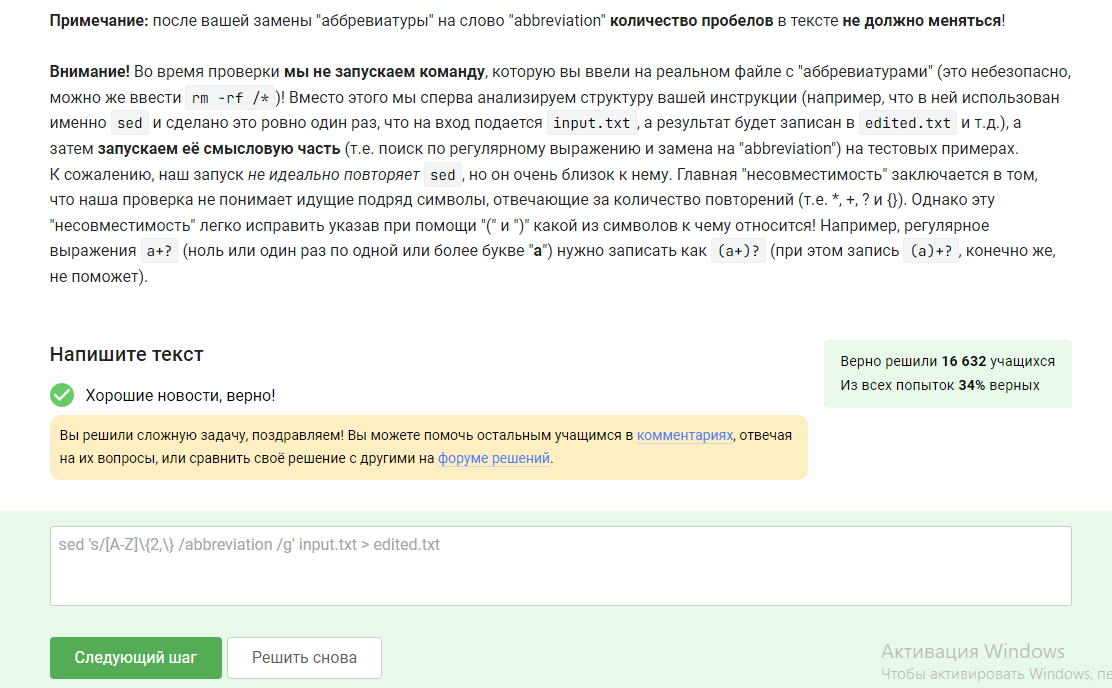
Задание 23



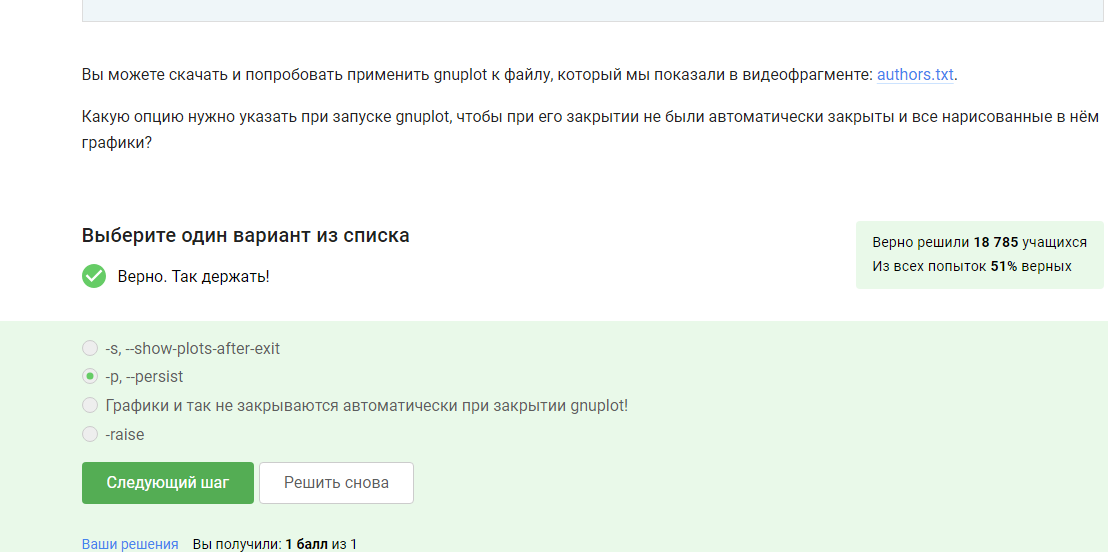
Задание 24



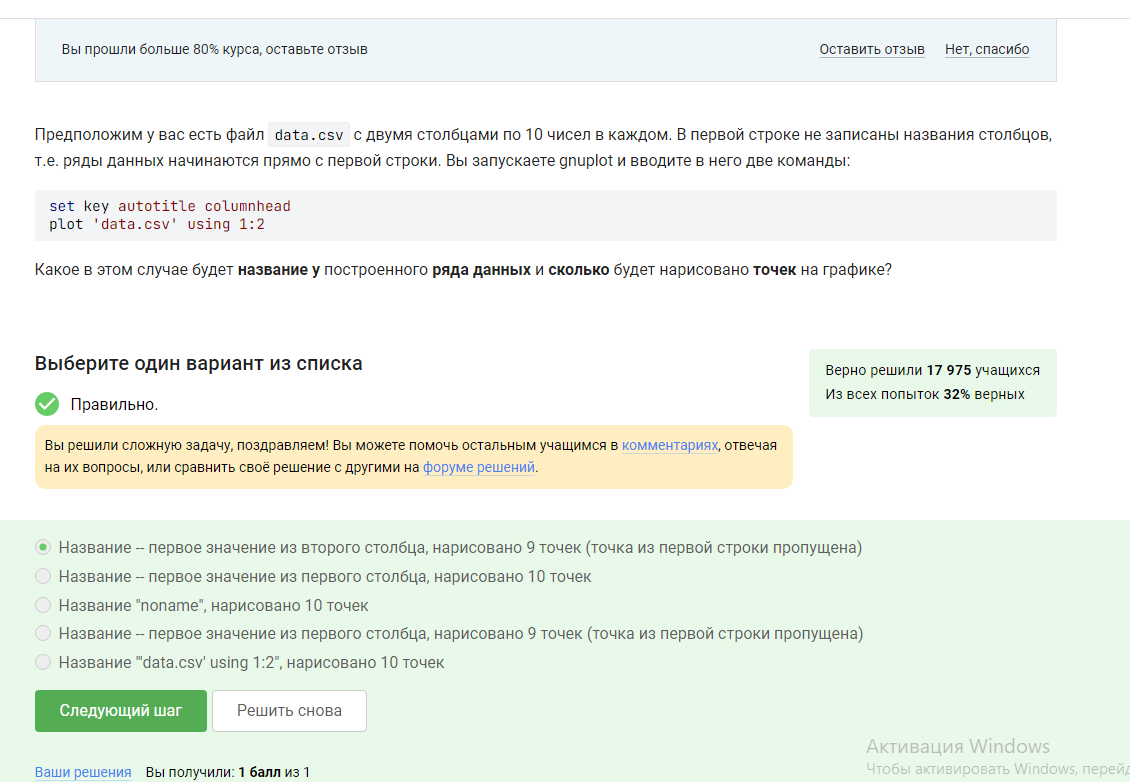
Задание 25



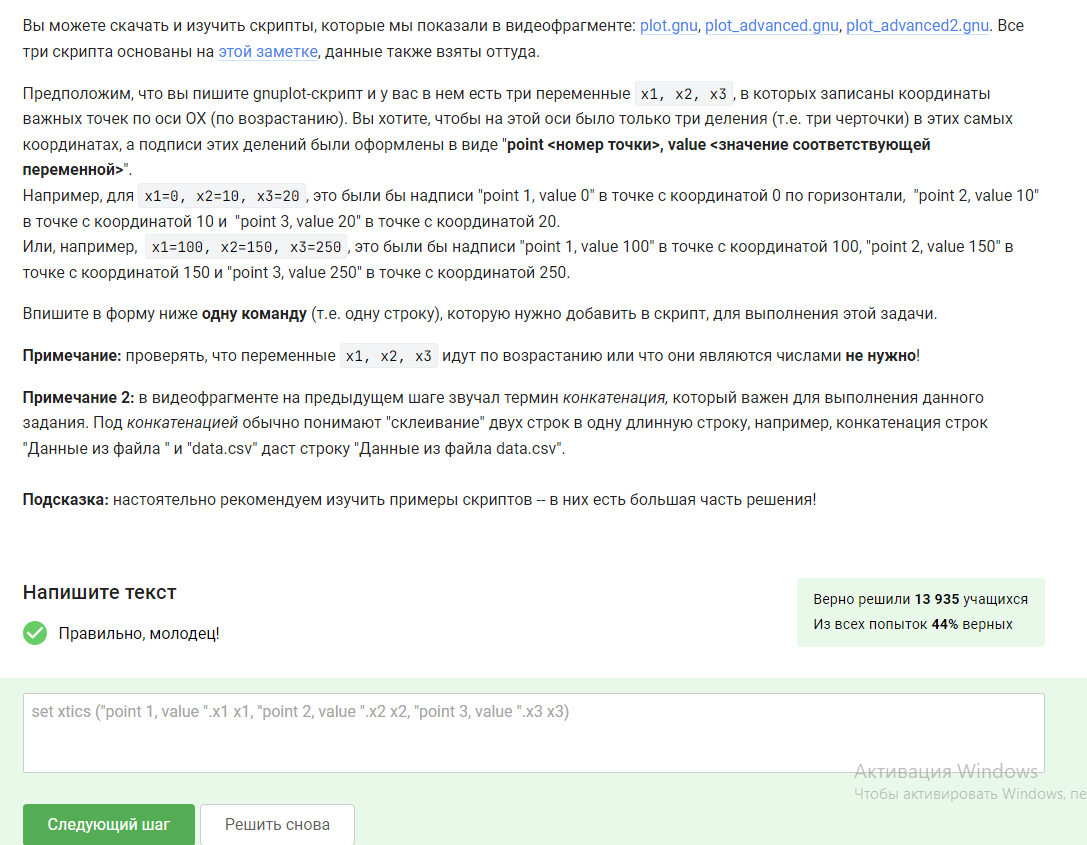
Задание 26



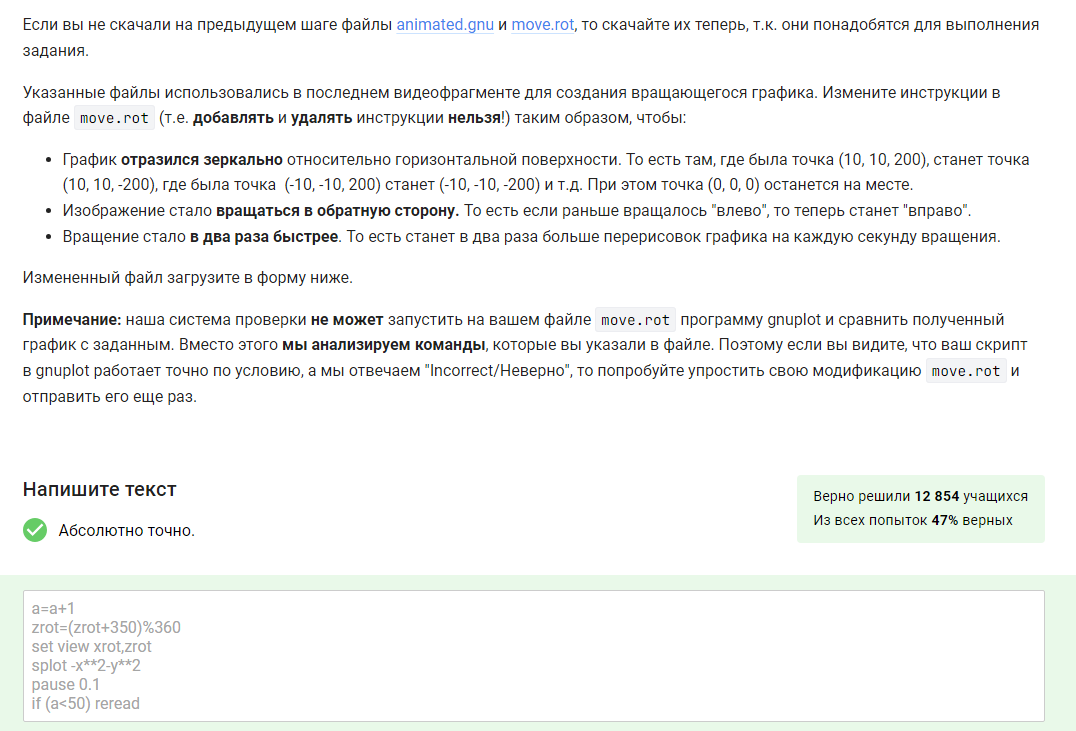
Задание 27



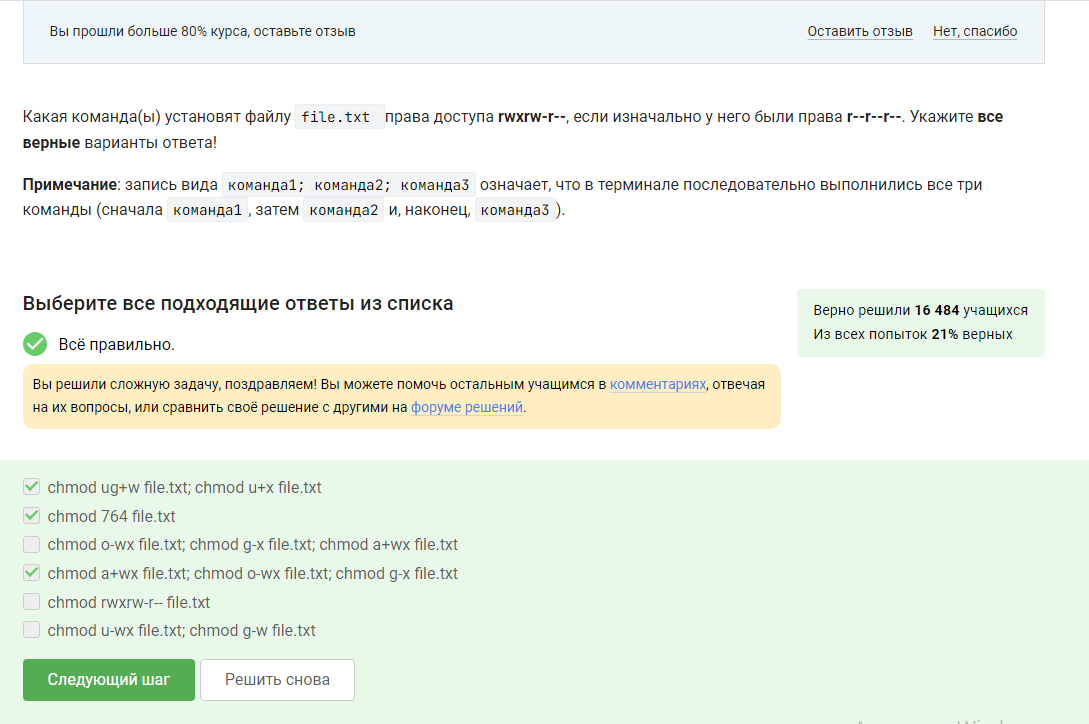
Задание 28



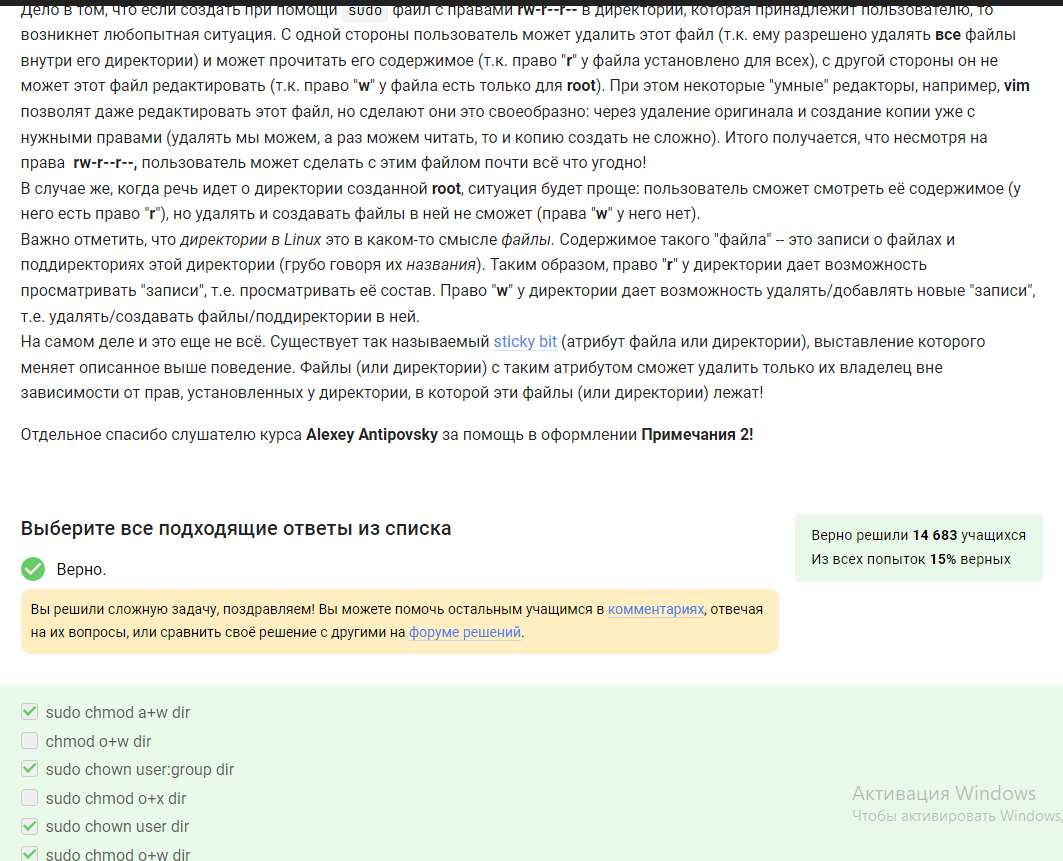
Задание 29



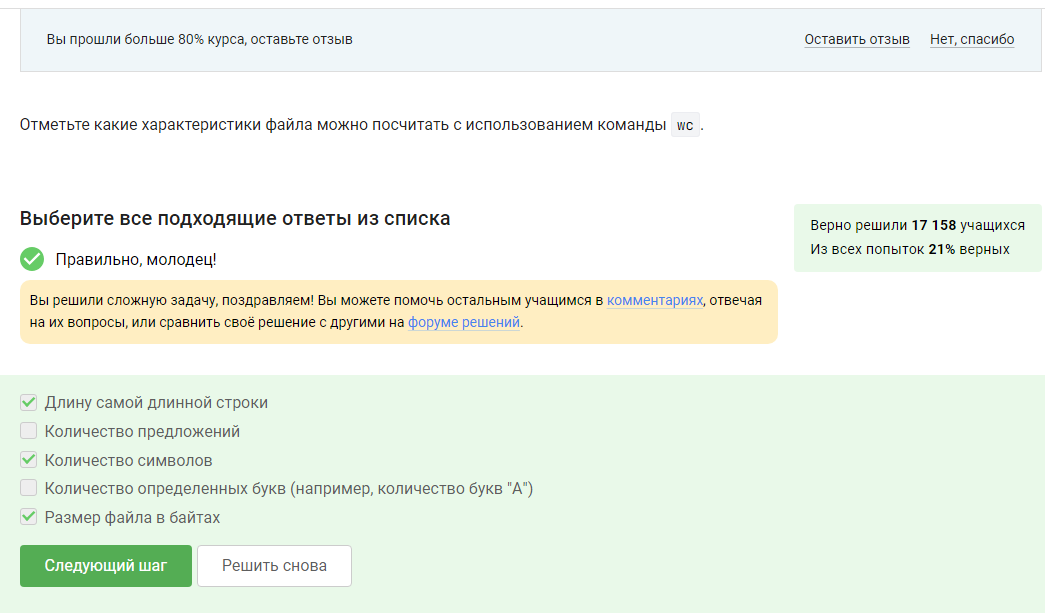
Задание 30



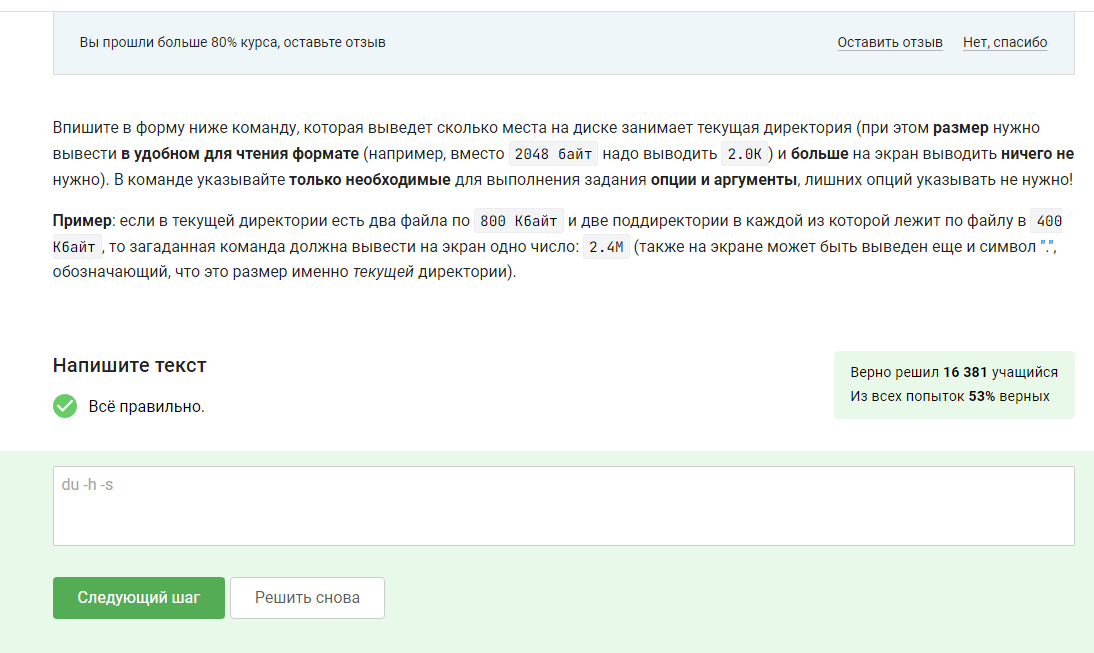
Задание 31



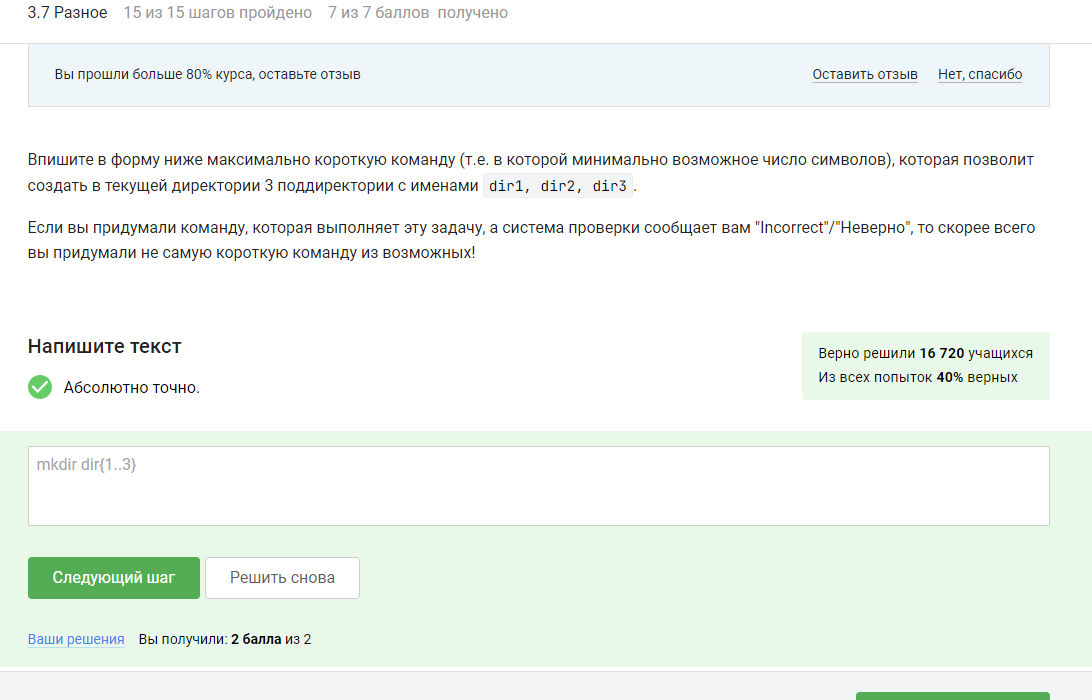
Задание 32



Задание 33



Задание 34



Задание 35

# Список литературы