**Бонусное задание | 6 лекция | 4 уровень**

[Java Core](https://javarush.ru/quests/QUEST_JAVA_CORE)

[Уровень 4](https://javarush.ru/quests/lectures?quest=QUEST_JAVA_CORE&level=4), Лекция 6

— Ты что, так быстро решил то, что я тебе давал?! Нельзя просто так взять и решить все мои задачи. Мне кажется – ты халтуришь. Вот тебе новое задание, это очень сложное, будь внимателен и разбери все по полочкам, почитай литературу, поспрашивай у друзей! Никто не смеет обманывать Великого Диего!

16

Задача

Java Core,  4 уровень,  6 лекция

Куриная фабрика

Создадим международную куриную фабрику, заселим её курами разного происхождения. Создадим каталог, в котором будем указывать национальность курицы будем подсчитывать, сколько яиц в месяц они несут. Как это сделать? С помощью абстрактных классов и наследования, разумеется.