

Применение паттерна Strategy

В коде построения графика поставки материалов (паттерн Visitor, задание 2.2) реализуйте выбор поставщика материалов в зависимости от стратегии – дешевле и дольше или быстрее, но дороже (можете добавить свои виды стратегий).

То есть, к примеру, для изготовления какого-то продукта, согласно графику поставки материалов, требуется привезти 2 единицы материала N. С помощью паттерна Strategy, учитывая пожелания, выбирается стратегия подешевле, но дольше, и срок поставки материала увеличивается.

Информацию о материалах, поставщиках, стоимостях и т.д. можно хранить в отдельной таблице. Конкретную стратегию и таблицу с информацией можно передавать Visitor'у графика поставки материалов при его создании.