

Homework - 11

Tasks

Цель:

Закрепить знания по ООП.

Примечание:

Все задания выполнять в отдельных файлах.

1. Создать пять классов описывающие реальные объекты. Каждый класс должен содержать минимум три приватных атрибута, конструктор, геттеры и сеттеры для каждого атрибута, два метода.
2. Создать класс Car. Атрибуты: марка, модель, год выпуска, скорость(по умолчанию 0). Методы: увеличить скорости(скорость + 5), уменьшение скорости(скорость - 5), стоп(сброс скорости на 0), отображение скорости, разворот(изменение знака скорости). Все атрибуты приватные.