

ЛЕКЦІЯ №**08****ДАТА ПЕРЕГЛЯДУ:****20/05/2018****ПЕРЕВІРЯВ:****Горбушко К****СТУДЕНТ:****Юрій Жук****ГІЛКА:****lesson8****ОЦІНКА:****9 / 10**

ЗАВДАННЯ 1

0. CodeStyle - для наз перерахувань рекомендовано з swift 4+ використовувати малі назви

```
enum CoordinateSystems {  
    case decart  
    case polar  
}
```

set/get в назвах краще не використовувати - так зазвичай починаються стандартні функції

В цілому ок.

Спробуйте змінити код так, щоб оновлення точок відбувалося при зміні будь-якої з 4-х точок (підказка - didSet)

ЗАВДАННЯ 2

4. А якщо звернутися за індексом 10000 - буде креш. Треба завжди перевіряти чи не виходить індекса за межі

6. Можна також було використати вже написані функції в середині властивостей

(*правильність обрахунку формул не дивився)