Amaliy vazifalar

....

1-masala. Odam ismli class e'lon qiling va u bitta property qabul qilsin:

- ism
 hamda,
- salomlashish() nomli method i bo'lsin
 Ushbu class dan object hosil qilinsin, va salomlashish() chaqirilganda "Salom Falonchi" degan yozuv chiqsin

Ma'lumotni foydalanuvchi kiritsin. Masalan:

Input: Azamjon

Output: Salom Azamjon

Bootcamp Foundation



Amaliy vazifalar

....

2-masala. Odam nomli class e'lon qiling. Uning property lari:

- ism
 va methodlari:
- kuylash()
- eshitish()
- gapirish()

Yuqoridagilardan foydalanib 2 ta obyekt hosil qiling.

1- obyekt kuylaganida 2-obyekt uni eshitgandan keyin gapirish methodi ishga tushsin (kuylayotdan obyektga qandaydir feedback bersin)

Bootcamp Foundation

27

Amaliy vazifalar

••••

3-masala. Odam classi e'lon giling. Uning property si:

- ism
 va, method lari:
- yugurish()
- yiqilish()

Classdan foydalanib obyekt hosil qiling. Obyekt yugurishni boshlaganda dastur 5 sekund kutib tursin va keyin yiqilish methodi ishga tushsin.

Bootcamp Foundation

28

AMALIYOT

- Avto degan yangi klass yarating. Unga avtomobillarga doir bo'lgan bir nechta xususiyatlar (model, rang, korobka, narh va hokazo) qo'shing. Ayrim xususiyatlarga standart qiymat bering (masalan, kilometer=0)
- Avto ga oid obyektning xususiyatlarini qaytaradigan metodlar yozing
 - o get_info() metodi avti haqida to'liq ma'lumotni matn ko'rinishida qaytarsin
- Avto ga oid obyektning xususiyatlarini yangilaydigan metodlar yozing.
 - o update_km() metodi son qabul qilib olib, avtomobilning yurgan kilometrajini yangilab borsin
- Yangi, Avtosalon degan klass yarating va kerakli xususiyatlar bilan toʻldiring (salon nomi, manzili, sotuvdagi avtomobillar va hokazo)
- Avtosalonga yangi avtomobillar qoʻshish uchun metod yozing
- Avtosalondagi avtomobillar haqida ma'lumot qaytaruvchi metod yozing
- Yuqoridagi obyektlar va ularga tegishli metodlarni tekshirib ko'ring
- dir() funksyasi va __dict__ metodi yordamida o'zingiz yozgan va Pythondagi turli klass va obyektlarning xususiyatlari va metodlarini toping (dir(str), dir(int) va hokazo)