warehouse class

bemenetei: boltok eloszlása, adott napi maradék

kimenet: összesen mennyit rendeljen t+4re

probléma: A boltok eloszlását csak magában megrendelni nem elég, mivel a boltok eloszlása az eladásra vonatkozik, nem a megrendelendő áru mennyiségére

ágens errorja: warehouseban maradó áruk száma, warehouseban lévő, a boltok által nem megrendelt áruk száma, a kettő súlyozásával lehet játszani

teszt: mondjuk 7 napig jó az adott áru

t0: a bolt berendel az eloszlás várható értéke alapján, húzunk az eloszlásból, pontosan mennyi fogy el

t1: a bolt berendel a várható érték – maradék alapján

t2: same

t3: same, de nekünk ezt a napot kell előre megbecsülnünk, mivel ekkorra rendel a warehouse

megnézzük, mennyivel tér el az előre megrendelt áru a warehosueban tárolttól

A warehouseban maradhat áru?

Ha igen, a boltokhoz hasonló rendszert kell arra is írni

vásárlói szokások????

vagy a friss árut veszik, vagy a majdnem lejártat (probably akciós áron), remélem az akciós árat nem kell nekünk becsülnünk

1 nap:

warehouse:

storage van, lejarat van

kiküldi, updatel, rendel

bolt:

storage lista, lejárattal

megkapja a t-1 ordert

updatel : megvasarolt

vásárlás

updatel

rendel t+1re

error:

kidobott áru, nem megvett áru

storage+megrendelt-vasarolt

nap végén milyen a legöregebb termék