A Hawk tuah jelenség

Haliey Welch egy bódult, szórakozott éjszaka és egy ártatlannak indult interjú után lett az online világ új sztárja. Rengeteg felkérést kap amiért jó sok zöld hasú is jár. Viszont ezek mind idő és energia befektetéssel járnak. Segítsünk Haliey-nek választani a lehetőségek között és szimulálni az egy hónapra választott események kimenetét.

Alakítsunk ehhez ki egy adatbázist tábla kapcsolatokkal. Tudjuk, hogy vannak események, különböző időpontokkal, hosszúsággal, névvel, pénzbeli honoráliummal és úgy mond életenergia fogyasztással, hogy mennyire lehet megterhelő egy ilyen esemény Haliey számára. Valamint egy státusszal, hogy ha már megtörtént akkor ott megjelent vagy nem jelent meg Hailey végül.

Az események különböző típúsoak. Tévés szereplés, podcast, kerek asztal beszélgetés, előadás stb. Haliey mindig pontozza ezeket az eseményeket a látogatás előtt, hogy egyes események mennyire lehetnek megterhelőek vagy stresszesek számára. Ez a szám jelentené az életenergia fogyasztás. Egy hónapnak 100%-osan indul neki a celebünk. A hallgató úgy adja meg a pontokat, a kezdeti eseményeknek, hogy vegye figyelembe, hogy Haliey nem szeret korán kelni, unja a félórásnál hosszabb eseményeket, és frusztrálják a nagy konferencia termek.

Legyen lehetőség a programban felvenni új eseményeket és új helyszíneket. Az eseményeket lehessen szerkeszteni ha még nem történtek meg. Ha szerkesztünk egy eseményt akkor süssünk el egy programozott eseményt az adott eseménnyel kapcsolatban, hogy változás történt.

Szimuláció: A felhasználó tudjon megadni különböző eseményeket adott jövőbeli hónapra amiket a program megvizsgál, hogy milyen ár –érték aránya lehet a hónap végén. Ebből lehessen többet is készíteni és kimenteni egy txt fáljba külön külön őket, hogy az alany tudjon választani. A kimentben szerepelni kell, hogy hány darab eseményt kell meglátogatnia, ennek mennyi lehet az össz bevétele, mennyi az össz élet energia vesztesége, az időráfordítása és milyen a jutalom – időráfordítás aránya. Ha olyan értéket kapunk ahol 70%-nál jobban elfáradhat Haliey ezt jelezzük valahogy a felhasználónak. Ha viszont magas jutalom – időráfordítás arány és alacsony a fáradás akkor mentsük el egy "TutiBusiness" mappába.

Riportok készítése.:

- Lehessen lekérni, hogy az eddigi események közül hányra ment el és hányra nem ment el. Ezeknek a jutalmát is nézzük meg.
- Készítsünk riportot arra, hogy ha a múltban sok eseményre nem ment el, ami sokat hozott volna konyhára és kedvére is lettek volna akkor mennyivel kellett volna többet szerepelnie.
- Listázzuk a az eddigi TOP 5 eseményét. Ezek legyenek olyanok ahol sokat kaszált, keveset kellett ott lennie és sok energiát sem vett igénybe.