

Kozmetikumok

Python-ban írt szoftver segítségével az órán használt MySQL adatbázisban tetszőleges tábla-szerkezetet használva tárold el az alábbi URL-en található JSON-ben lévő kozmetikumok következő adatait:

név (*name*), ár (*price*), leírás (*description*), terméktípus (*product_type*)

Az URL: <http://makeup-api.herokuapp.com/api/v1/products.json>

Bár a használt adatbázis szerkezete tetszőleges, de a **tábla/táblák neve/nevei a saját vezetéknéved ékezet nélküli változatával** kezdődjön.

Készíts egy másik Python kódot, amely felkínál egy számozott listát a felhasználó számára az adatbázisban szereplő terméktípusok mindegyikére (egy terméktípus csak egyszer szerepeljen):

pl.

1: lip_liner

2: lipstick

...

Kérjen be a felhasználótól egy indexet e menüből, és jelenítse meg az adatbázisból egy újabb számozott listában a felhasználó által választott terméktípusú termékek nevét és árát. Ebből a listából válasszon ki a felhasználóval egy terméket, és jelenítse meg a választott konkrét termék leírását.

(Amennyiben a munka során az adatbázis elérhetetlenné válik, az adatoknak a táblákat reprezentáló file-okba történő kiírása is elfogadható.)