הלינק הבא : https://api.chucknorris.io/jokes/random מחזיר לנו גיסון רנדומלי המכיל בדיחה על צק נוריס אם נשלח בקשה מסוג GET ללינק הזה נקבל גייסון המכיל את המפתחות הבאין :

```
"categories":
"created_at":
"icon_url":
"id":
"updated_at":
"url":
"value":
```

https:// : ואם נשלח בקשה ללינק הבא נקבל רשימה של קטיגוריות api.chucknorris.io/jokes/categories

ואם נשלח בקשה ל:

https://api.chucknorris.io/jokes/search?query={query}

ונחליף את מה שבתוך הסוגריים {} לקטיגוריה נכונה נקבל בדיחה מהקטיגוריה הזו :

- כתבו קוד בפייטון שפונה לאתר : https://api.chucknorris.io/jokes/random הזה ומדפיס לנו אהbi וה value מתוך התשובה שחוזרת
- כתבו קוד בפייטון שפונה ללינק הזה :

 https://api.chucknorris.io/jokes/categories
 ושומר את כל הקטיגוריות הרשימה list ואז שולח בקשה ללינק
 https://api.chucknorris.io/jokes/search?query={query}
 עם ה קטיגגוריה השלישית ברשימה

תדאגו שהקוד לא נופל אף פעם (handle exeptions) כתבו קוד בשימוש מחלקת requsts ואפשר לבנות פונקציות