

```

1 # Jelszó generálás (6 betű, 2 jel, 2 szám)
2
3 # 1. megoldás *****
4
5 print("\n--- 1. megoldás ---")
6
7 import random
8
9 betuk = [chr(x) for x in range(65,91)] + [chr(x) for x in range(97,123)]
10 jelek = ['!', '#', '$', '%', '&', '(', ')', '*', '+']
11 szamok = [str(i) for i in range(10)]
12
13 betuk_db, jelek_db, szamok_db = 6, 2, 2
14
15 jelszo = []
16
17 for i in range(betuk_db):
18     jelszo.append(random.choice(betuk))
19 for i in range(jelek_db):
20     jelszo.append(random.choice(jelek))
21 for i in range(szamok_db):
22     jelszo.append(random.choice(szamok))
23
24 random.shuffle(jelszo)
25 print(*jelszo, sep='')
26
27 # 2. megoldás *****
28
29 print("\n--- 2. megoldás ---")
30
31 jelek = ['!', '#', '$', '%', '&', '(', ')', '*', '+']
32 betuk_db, jelek_db, szamok_db = 6, 2, 2
33
34 jelszo = []
35
36 for i in range(betuk_db):
37     if random.randint(0,1) == 0:
38         b = (chr(random.randint(65,91)))
39     else:
40         b = (chr(random.randint(97,123)))
41     jelszo.append(b)
42 for i in range(jelek_db):
43     jelszo.append(random.choice(jelek))
44 for i in range(szamok_db):
45     jelszo.append(random.randint(0,9))
46
47 random.shuffle(jelszo)
48 print(*jelszo, sep='')
49
50 # *****2023.01.08.*****Miskei Vendel*****www.miskei.hu*****

```