```
import random
      import string
      def generatrice_password (tipo_password):
          if tipo_password == "corta":
              lunghezza = 8
              caratteri = string.ascii_letters + string.digits
25
              stringa_casuale = '|'.join(random.choice(caratteri) for numero in range(lunghezza))
              print(stringa_casuale)
          elif tipo_password == "lunga":
              lunghezza due = 20
              caratteri due = string.ascii letters + string.digits + string.punctuation
              stringa_casuale_due = ''.join(random.choice(caratteri_due) for _ in range(lunghezza_due))
              print(stringa casuale due)
      generatrice password("corta")
      generatrice password("lunga")
          OUTPUT
                                 TERMINAL
PS C:\Users\Alessandro> & C:/Users/Alessandro/AppData/Local/Microsoft/WindowsApps/python3.11.exe c:/Users/Alessa
fK3K4BMy
Lwz>p7I/FrMMq{HSaj;-
PS C:\Users\Alessandro>
```