





	-
	ecc
	000444
	00 0 0000
	90 0 0000
55#55	\$\$ \$\$
_S##SSS	\$\$_\$
_\$#\$\$\$\$	
\$\$\$\$#\$	S\$S\$\$\$\$_
sss##s_ss	\$500 50495
\$\$\$##\$_\$\$\$	\$\$ \$\$### \$   \$\$ \$     \$\$##\$ \$
S###\$_\$\$\$_	\$\$ \$      \$\$##\$ \$
###\$\$\$\$#   S##\$\$\$## \$	\$\$555         \$\$55 \$\$
\$###\$\$\$##\$	\$\$#\$\$_     \$\$\$\$_\$\$_\$_
\$###\$\$##\$_\$\$	\$##\$_      _\$\$\$\$_\$\$_\$
####\$\$##\$_\$##\$	\$855   5
S###\$\$## ###	FS_      \$\$\$\$\$\$
	\$_           <u>_</u> \$\$\$\$ <u>_\$_\$</u> \$
###\$\$###\$ \$###\$	3
S##SS###SS ###S	
#\$\$\$###\$ \$###\$	
\$\$\$###\$\$\$\$###\$	
S####\$\$\$\$##\$\$\$	
S####SSSSS\$##SSS	
##SSSS SSS##SS	
	S##SS #
\$\$\$\$##\$	
\$\$\$ \$#\$##\$	SS###S #8##SS
S \$55##55   S55##55     S55 #55   S55   S55	
	S##S S#####
\$\$\$_ _\$#\$#\$_	S####\$\$\$\$\$\$   \$\$\$\$ \$##\$
# SS##SSS	S#8888###SSS   SSS######S
\$  \$\$\$\$	S####S\$###\$\$      S\$#########
	S####\$\$###\$5     S\$####@@@###
\$\$_\$\$_	555#5555#5  5#888##8885#5
	-          s_s#ee#ss_
	<u></u>
\$_\$  _	
\$##\$	
\$###\$\$	
\$##\$#	
_sss	
\$\$_	
\$	\$###\$\$\$\$
	<u> </u>   ssssssssssss#####sss
	ssssss#sss#ss####sss
	\$###\$\$\$
	_\$\$\$_\$\$\$##\$\$\$\$
	\$\$\$##\$\$\$\$\$
	\$\$#\$\$\$\$\$\$
	\$\$#\$\$\$\$\$\$\$ 
s##00000s _###000#\$#\$ _    ##  #000000000000##0000##\$#\$\$#   \$\$00	
\$##00000   ###000#\$#\$      ##   ##000000000000000#\$#\$\$#       \$\$00 ## \$00000000000000######   \$00#0	
\$##00000   ###000#\$#\$      ##   ##000000000000000#\$#\$\$#       \$\$00 ## \$00000000000000######   \$00#0	
\$##0000000 ###00005#\$      ##   ##00000000000##00000#######	
S##00005	
S##00005	



```
pip install pillow
from PIL import Image
img path = "my/image/path.png"
img = Image.open(img path)
grayscale = img.convert('LA').resize((96, 96))
print(img.width, img.height)
for pixel in img.getdata():
    print(pixel) # stampa tupla con i valori RGB
```



## pip install matplotlib

import matplotlib.pyplot as plt

img = plt.imread(img\_path)
plt.imshow(img)

