Counter

from collections import Counter

a = [1, 1, 1, 2, 3, 4, 5, 5, 6, 7, 8, 8, 8, 8]

c = Counter(a)

print(c)

print(c.values())

out:

Counter({8: 4, 1: 3, 5: 2, 2: 1, 3: 1, 4: 1, 6: 1, 7: 1})

dict\_values([3, 1, 1, 1, 2, 1, 1, 4])