import random

# Ədədi massiv əsasında fayl yaradaq:

def create\_file(filename):

lst = [random.randint(0, 101) for \_ in range(10)]

with open(filename, 'w') as f:

s = str(len(lst))

f.write(s + '\n')

for i in lst:

s = str(i)

f.write(s + ' ')

# Faylı oxumaq və bölünməyən ədədləri yeni fayla yazmaq funksiyası

def process\_file(input\_filename, output\_filename):

with open(input\_filename, 'r') as f:

s = f.readline()

lst = [int(x) for x in f.read().split()]

# 3-ə bölünməyən ədədləri tapmaq

divisible\_by\_3 = [x for x in lst if x % 3 != 0]

# Yeni fayla yazmaq

with open(output\_filename, 'w') as f:

for i in divisible\_by\_3:

s = str(i)

f.write(s + ' ')

# Ədədi ortanı hesablayaraq çap etmək

average = sum(lst) / len(lst)

print(f"Ədədi orta: {average}")

# Faylı yaratmaq və bölünməyən ədədləri tapmaq

input\_file = 'input\_file.txt'

output\_file = 'output\_file.txt'

create\_file(input\_file)

process\_file(input\_file, output\_file)