

Zagadnienia do kartkówki:

- sprawdzanie podzielności liczby (parzystość, nieparzystość, podzielność przez 3 itp.)
- sprawdzanie ile jest liter w ciągu znaków; count() lub pętla for
- wyszukiwanie max i min w zbiorze
- dodawanie liczby do listy
- dodawanie liczb wygenerowanych pseudolosowo do listy (zakres podaje użytkownik)
- łączenie dwóch napisów (konkatenacja) – np.: napis1 + napis2
- drukowanie na ekranie jakiejś części napisu:

Np.: mamy wyraz Marta: chcemy wydrukować wszystko od 3 znaku, używamy pętli for:

Napis[3::]

Przykładowe zadania

- utwórz listę z 1000 liczb, sprawdź ile z nich jest parzystych, ile podzielnych przez 7, ile liczb ma 2 lub więcej zer
- znajdź największą i najmniejszą liczbę w tym zbiorze
- sprawdź ile liczb ma przedostatnią cyfrę podzielną przez 5, wypisz ich ilość oraz wypisz te liczby
- sprawdzanie czy ostatnią literką jest a
- sprawdzanie czy wyraz ma choć jedną dużą literkę (można skorzystać z isupper())
- dla chętnych: jak usunąć jakąś liczbę z listy:

Np.: chcemy usunąć wszystkie liczby z listy które są parzyste i obliczyć ile ich usunęliśmy (potrzebna zmienna licznikowa która będzie liczyła czy jakaś została usunięta).