

AlphabetCounter

จงสร้าง class AlphabetCounter เพื่อเก็บจำนวนตัวอักษรภาษาอังกฤษจากประโยคภาษาอังกฤษ

Class AlphabetCounter (**//elab-source:AlphabetCounter.java**) มี method ดังนี้

void addSentence(String sentence);

เป็น method ที่เพิ่มประโยคภาษาอังกฤษเข้าไปใน object

int countAlphabet(char ch);

เป็น method ที่คืนค่าจำนวนตัวอักษร ch ที่มีอยู่ในประโยคภาษาอังกฤษที่เก็บไว้ใน object

โดยตัวอักษรตัวเล็กหรือตัวใหญ่ ถือเป็นตัวเดียวกัน

นิสิตต้องคำนึงถึง attributes ที่เหมาะสม ตามหลักการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ

ตัวอย่างการนำ AlphabetCounter ไปใช้งาน

```
AlphabetCounter counter = new AlphabetCounter();
counter.addSentence("Subscribe Premium Account");
System.out.println(counter.countAlphabet('s')); // print 2
System.out.println(counter.countAlphabet('u')); // print 3
counter.addSentence("Scott Summers");
System.out.println(counter.countAlphabet('s')); // print 5
```

ให้นักนิสิตส่งเฉพาะ class AlphabetCounter **** ไม่ต้องส่ง Main Class**