BSP 581 BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA LABORATUVARI

8.1 HAFTA LABORATUVAR DÖKÜMANI

public class InputOutputSamples {

public static void main(String[] args) {

StringBuffer buffer = new StringBuffer();

char ch;

System.out.println("Klavyeden veri girişi yapınız");

while((ch = (char) System.in.read()) != '\n'){

buffer.append(ch);

}

System.out.println(buffer);

}

}

Exercise 1 – Yukarıdaki kodu kodlayıp programı çalıştırın.

public class InputOutputSamples {

public static void main(String[] args) {

char[] buffer = new char[20];

System.out.println("Klavyeden veri girişi yapınız");

Reader r = new InputStreamReader(System.in);

r.read(); // 1. fonksiyon

r.read(buffer); // 2. fonksiyon

System.out.println(buffer);

}

}

Exercise 2 - Yukarıda yazılı kodu sırasıyla 1 ve 2. Fonksiyonlar için çalıştırınız.

public class InputOutputSamples {

public static void main(String[] args) {

byte[] buffer = new byte[20];

System.out.println("Klavyeden veri girişi yapınız");

System.in.read(buffer);

System.out.println(s);

}

}

Exercise 3 – Yukarıdaki kod örneğini çalıştırınız.

Exercise 4 - System.in sınıfını kullanarak klavyeden girilen karakterin ascii kodunu yazdıran kodu yazınız.

Exercise 5 – BufferReader sınıfını kullanarak kullanıcıdan q karakteri girilene kadar veri alan kodu yazın.

Exercise 6 – Kullanıcıdan alınan verileri q karakteri girilene kadar dosyaya yazan kodu yazınız.

Exercise 7 – Dosyadan verileri okuyup ekrana bastıran kodu yazınız.