

		1.UNITATEA: OINARRIZKO PROGRAMAZIOA		2020-2021	
		Zikloa: PlataformaAnitzeko Aplikazioen Garapena		 	
		Data: 2020-11-02			
		Modulua: Programazioa			
		Irakaslea: Idoia Madariaga			
IKASLEAREN DATUAK					Kalifikazioa:
Zenb.:	Abizenak :		Izena:		

Sortu ezazu Netbeans-en Java proiektu berri bat, izen moduan, gaurko data eta zure izena lotuta dauzkana. Adibidez, 2020-11-02Idoia.

Azterketa bukatutakoan, konprimitu ezazu proiektua .zip formatuan eta igo Moodlera.

Proiektuak, euren artean zerikusirik ez daukaten lau programa izango ditu. Hauek dira programa bakoitzaren zehaztasunak:

ZenbakiaSailkatu.java (2,5)

Programa hau exekutatzekoan, erabiltzaileari zenbaki oso positibo bat eskatuko zaio. Eskaria errepikatu egingo da zenbakia 0 edo txikiagoa bada. Zenbakia positiboa bada, handia edo txikia den eta bikoitia edo bakoitia den aztertuta, mezu batekin erantzungo du. Adibidez:

```
Sartu zenbaki oso positibo bat: -4
Zenbaki ezegokia.
Sartu zenbaki oso positibo bat: 0
Zenbaki ezegokia.
Sartu zenbaki oso positibo bat: 500
Sartu duzun zenbaki handia bikoitia da.
```

```
Sartu zenbaki oso positibo bat: 101
Sartu duzun zenbaki handia bakoitia da.
```

```
Sartu zenbaki oso positibo bat: 4
Sartu duzun zenbaki txikia bikoitia da.
```

```
Sartu zenbaki oso positibo bat: 99
Sartu duzun zenbaki txikia bakoitia da.
```

Zenbaki bat handitzat hartuko da, 100 baino handiagoa baldin bada.

Izenak.java (2.5)

Programa honetan izen zerrenda bat izango dugu array batean gordeta.

Adibidez: Jon, Jone, June, Julian eta Julen izan daiteke zerrenda.

Hona, exekuzio adibide pare bat:

Noren bila zabiltza? **Jone**

Jone zerrendako 2.a da.

Noren bila zabiltza? **Wally**

Wally ez dago zerrendan.

(ARIKETA GEHIAGO)