

Data
- data : String - giorno : Integer - mese : Integer - anno : Integer
+ Data () + Data (data: String) + Data (giorno: Integer, mese: Integer, anno: Integer) + Data (data: Data) + getData (): String + setData (data: String): void + getGiorno (): Integer + setGiorno (giorno: Integer): void + getMese (): Integer + setMese (mese: Integer): void + getAnno (): Integer + setAnno (anno: Integer): void + giornoDellaSettimana (): String + <u>differenzaInGiorni</u> (dataAntecedente: Data, dataSuccessiva: Data) : Integer + <u>differenzaInSettimane</u> (dataAntecedente: Data, dataSuccessiva: Data) : Integer + <u>differenzaInMesi</u> (dataAntecedente: Data, dataSuccessiva: Data) : Integer + <u>differenzaInAnni</u> (dataAntecedente: Data, dataSuccessiva: Data): Integer + <u>differenzaInGiorniMesiAnni</u> (dataAntecedente: Data, dataSuccessiva: Data) : String @override + toString (): String // lunedì 17 gennaio 2022

<u>data1: Data</u>
data = "17/01/2022" giorno = 17 mese = 1 anno = 2022 Data attuale

<u>data2: Data</u>
data = "17/01/2022" Impostata dall'utente

<u>data3: Data</u>
giorno = 17 mese = 1 anno = 2022 Impostata dall'utente

<u>data4: Data</u>
data = data.data giorno = data.giorno mese = data.mese anno = data.anno Costruttore di copia

Implementare con il supporto delle seguenti classi predefinite di Java:

```

import java.time.LocalDate;
import java.time.format.DateTimeFormatter;
import java.time.DateTimeException;
import java.time.format.TextStyle;
import java.util.Locale;
import java.time.temporal.ChronoUnit;
import java.time.Period;

```