

ERRATA CORRIGE DE IL NUOVO JAVA

(www.nuovojava.it)

[Versione 2.1 05/2021]



EDITORE ULRICO HOEPLI MILANO

Il nuovo Java

Errata Corrige, ver. 2.1 (12-05-2021)

Pag. 58 - par. 2.1.5.1 – ultima riga prima della seconda nota

unico parametro in input di tipo int, chiamato tasso.

Deve essere corretto in:

unico parametro in input di tipo double, chiamato tasso.

Pag. 74 - par. 2.2.2.3 – seconda riga nella prima nota

(dal numero 3.cc in poi)

Deve essere corretto in:

(dal numero 2.cc in poi)

Pag. 74 - par. 2.2.2.3 – quinta riga dopo la prima nota

Del metodo sommaDueInteri

Deve essere corretto in:

Del metodo somma

Pag. 110 - par. 3.3.1 – ultima istruzione riquadro di codice

```
int n = 0b10100001010001011010000101000101
```

Deve essere corretto in (mancava il “;” finale):

```
int n = 0b10100001010001011010000101000101;
```

Pag. 114 - par. 3.3.2.1 – seconda riga

float (tipo a 16 bit)

Deve essere corretto in:

float (tipo a 32 bit)

Pag. 118 - par. 3.3.2 – penultima riga della nota prima nota

potete consultare i link 3.3

Deve essere corretto in:

potete consultare i link 3.4

Pag. 119 - par. 3.3.4 – prima riga

Il tipo di dato boolean utilizza solo un bit per memorizzare un valore e gli unici valori che può immagazzinare sono true e false.

Deve essere corretto in:

Il tipo di dato boolean può immagazzinare solo due valori true e false.

Pag. 185 - par. 4.4.2.2 – settima riga delle seconda nota

(nel nostro caso VERDE, GIALLO e ROSSO)

Deve essere corretto in:

(nel nostro caso LUNEDI, MARTEDI, MERCOLEDI, GIOVEDI, VENERDI, SABATO, DOMENICA)

Pag. 250 - par. 6.1.3 – settima riga del primo riquadro di codice

```
public class Studente
```

Deve essere corretto in:

```
public class Studente extends Persona
```

Pag. 382 - par. 9.2.4.1 – titolo

```
Override
```

Deve essere corretto in:

```
Override
```

Pag. 416 - par. 10.3.1 – ultimo riquadro di codice della pagina

```
ArrayList<Number> list = new ArrayList<Integer>;
```

Deve essere corretto in:

```
ArrayList<Number> list = new ArrayList<Integer>();
```

Pag. 418 - par. 10.3.2 – seconda riga dopo primo riquadro di codice

```
tipi generici
```

Deve essere corretto in:

```
tipi parametro
```

Pag. 421 - par. 10.3.5 – ultima riga del paragrafo

Questo fenomeno di deduzione limitata, è nota come wildcard capture.

Deve essere corretto in:

Questo fenomeno di deduzione limitata, è noto come wildcard capture.

Pag. 517 - par. 13.1.7 – terzultima riga del primo riquadro di codice

```
return getNome();
```

Deve essere corretto in:

```
return nome();
```

Pag. 520 - par. 13.1.7 – quinta riga

```
public List<Film> getFilmFiltrati(FiltroFilm filtroFilm) {  
    List<Film> filmFiltrati = new ArrayList<Film>();  
    for (Film film : films) {  
        if (filtroFilm.filtra(film)) {  
            filmFiltrati.add(film);  
        }  
    }  
}
```

```
        return filmFiltrati;
    }
```

Deve essere corretto in:

```
public List<Film> getFilmDiFantascienza() {
    List<Film> filmDiFantascienza = new ArrayList<Film>();
    for (Film film : films) {
        if ("Fantascienza".equals(film.getGenere())) {
            filmDiFantascienza.add(film);
        }
    }
    return filmDiFantascienza;
}

public List<Film> getBeiFilm() {
    List<Film> beiFilms = new ArrayList<Film>();
    for (Film film : films) {
        if (film.getMediaRecensioni() > 3) {
            beiFilms.add(film);
        }
    }
    return beiFilms;
}
```

Pag. 525 - par. 9.2.4.1 – prima riga

tanto che gli IDE ci consentono di passare

Deve essere corretto in:

tanto che alcuni IDE ci consentono di passare

Pag. 559 - par. 14.3 – penultima riga

```
filter(s -> .getBrand().equals("Samsung")).
```

Deve essere corretto in:

```
filter(s -> s.getMarca().equals("Samsung")).
```

Pag. 647 - par. 16.2 – prima riga

module, open, opens, provides, requires, to, transitive, uses e with

Deve essere corretto in:

module, exports, open, opens, provides, requires, to, transitive, uses e with

Pag. 660 - par. 16.2.3.4 – titolo, prima e terza riga

Provides to

Deve essere corretto in:

provides with

Pag. 664 - par. 16.3.2 – prima riga dopo il riquadro di codice

Ma DocumentFactory non importa le implementazioni concrete

Deve essere corretto in:

Ma TrademarkMarker non importa le implementazioni concrete

Pag. 674 – par.16.5.2 – seconda riga

è consiglia una implementazione

Deve essere corretto in:

è consigliata una implementazione

Pag. 678 - riepilogo – decima riga

provides to

Deve essere corretto in:

provides with

Pag. 764 – par. 19.2 – didascalia immagine 19.2

Windows XP

Deve essere corretto in:

Windows 10

Pag. 804 – par. 19.5.4.1 – prima riga

Abbiamo già incontro la classe JLabel

Deve essere corretto in:

Abbiamo già incontrato la classe JLabel

L'autore ringrazia tutte le persone che hanno contribuito a realizzare questa errata corrige con le loro segnalazioni via email a claudio@claudiodesio.com:

Emanuele Giuliani, Marco Callegari, Vincenzo Carotenuto, Vincenzo di Michele, Andrea Guida, Enzo Maioli e Daniele Schiappa.

Claudio De Sio Cesari