### CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM ĐỘC LẬP – TỰ DO – HẠNH PHÚC

-----

### GIÁO TRÌNH

# LẬP TRÌNH JAVA CĂN BẢN

**Module: JAVA Core** 

Bài tập: Lab 1

Dương Nguyễn Phú Cường

Năm 2024 https://nentang.vn

### MŲC LŲC

MỤC LỤC	l
DANH MỤC HÌNH	11
DANH MỤC BẢNG	.
DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT	IV
Chương 1: BÀI TẬP JAVA LAB 1	1
Bài 1: Cài đặt môi trường lập trình và chạy chương trình HelloWorld đầu tiên (100đ)	
Mục 1: Yêu cầu:	1
Bài 2: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)	1
Mục 1: Dữ liệu	
Mục 2: Yêu cầu	1
Bài 3: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)	2
Mục 1: Dữ liệu	2
Mục 2: Yêu cầu	3
TÀI LIỆU THAM KHẢO	1
XIN CÁM ON I	2

## DANH MỤC HÌNH

Hình 1.1: ví dụ mẫu hóa đơn bán hàng ......2

## DANH MỤC BẨNG

No table of figures entries found.

# DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT

STT	Từ viết tắt	Tiếng Việt	Tiếng Anh
1.	CSDL	Cở sở dữ liệu	Database
2.			
3.			
4.			
5.			

### Chương 1: BÀI TẬP JAVA LAB 1

## Bài 1: Cài đặt môi trường lập trình và chạy chương trình HelloWorld đầu tiên (100đ)

#### Mục 1: Yêu cầu:

a. Thực hiện chương trình in ra màn hình console dòng chữ sau:
 (90đ)

#### Xin chào Java

b. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. ( $\overline{100}$ )

# Bài 2: Viết chương trình in thông tin người dùng ra màn hình console (100đ)

#### Mục 1: Dữ liệu

Cho thông tin mô tả về người dùng như sau:

- Họ tên: Dương Nguyễn Phú Cường

- Giới tính: 0 (Nam); 1 (Nữ)

- Ngày sinh: 10/12/1999 (Date)

- Tuổi: **35** 

#### Mục 2: Yêu cầu

- a. Khai báo đầy đủ thông tin người dùng bằng các biến (variables)
   và kiểu dữ liệu (data type) tương ứng. (40đ)
- b. In ra màn hình đầy đủ thông tin người dùng với đầy đủ format (định dạng) như mô tả bên trên. (40đ)
- c. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. (10đ)

&\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
------------------------------------	--

# Bài 3: Viết chương trình in thông tin hóa đơn ra màn hình console (100đ)

#### Mục 1: Dữ liệu

#### HÓA ĐƠN GIÁ TRỊ GIA TĂNG Ký hiệu: 1K22NTHĐ

Số: 00000063

(Bản thể hiện của hóa đơn điện từ) Ngày 19 tháng 5 năm 2024

Đơn vị bán hàng: CÔNG TY NỀN TẢNG

Mã số thuế: 0123548799-999

Địa chi: 123 Lý Tự Trọng, Quận Ninh Kiều, Thành phố Cần Thơ

Điện thoại: Số tài khoản:

Họ tên người mua hàng:

Tên đơn vị: CÔNG TY CÓ PHẦN ABC

Mã số thuế: 148957682

Địa chi: 987 Trần Duy Hưng, Phường Trung Hoà, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội, Việt Nam

Hình thức thanh toán: TM/CK Số tài khoản:

STT	Mã hàng	Tên hàng hóa, dịch vụ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền
A	В	C	D	1	2	3=1x2
1	AO_SOMI_NAM	Áo sơ mi Nam	Chiếc	50,00	250.000	12.500.000
				_		
				4		
				•		
	Cộng tiền hàng: 12.500.000					
Thuế sĩ	uất GTGT:	8% Tiền th	uế GTGT:			1.000.000
	Tổng tiền thanh toán: 13.500.000					
Số tiền viết bằng chữ: Mười ba triệu năm trăm nghìn đồng chẫn.						

Người mua hàng (Ký, ghi rõ họ, tên) Người bán hàng

(Ký, ghi rõ họ, tên)

Hình 1.1: Ví dụ mẫu hóa đơn bán hàng

Cho thông tin hóa đơn như hình trên.

#### Mục 2: Yêu cầu

- a. Khai báo đầy đủ thông tin hóa đơn bằng các biến (variables) và kiểu dữ liệu (data type) tương ứng. (50đ)
- b. In ra màn hình đầy đủ thông tin người dùng với đầy đủ format (định dạng) như mô tả bên trên. (30đ)
- c. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. (10đ)

------®@\@-----

# Bài 4: Viết chương trình thu thập thông tin từ người dùng (input) và in ra màn hình (output) console (100đ)

#### Mục 1: Dữ liệu

Cho thông tin mô tả về người dùng như sau:

- Họ tên: Dương Nguyễn Phú Cường

Giới tính: 0 (Nam); 1 (Nữ)

- Ngày sinh: 10/12/1999 (Date)

- Tuổi: 35

#### Mục 2: Yêu cầu

- a. Thu thập thông tin từ người dùng, gán vào các biến tương ứng. (50đ)
- b. In ra màn hình đầy đủ thông tin người dùng với đầy đủ format (định dạng) như mô tả bên trên. (40đ)
- c. Viết code đẹp, chuẩn, format code đầy đủ. (10đ)

-----®**@**-----

## TÀI LIỆU THAM KHẢO

[1] D. N. P. Cường, "Lập trình Java căn bản," NenTang, 11 06 2023. [Online]. Available: https://nentang.vn/app/edu/khoa-hoc/java/laptrinh-java-can-ban. [Accessed 10 09 2024].

### XIN CÁM ON!

------®@*\\\* 



### Nền tảng Kiến thức - Hành trang tới Tương lai

Cung cấp kiến thức nền tảng về Lập trình, Cấu trúc giải thuật, Thiết kế Web, Cơ sở dữ liệu, Thiết kế di động...

Giúp các bạn có niềm tin, hành trang kiến thức vững vàng trên con đường trở thành Nhà phát triển Phần mềm trong tương lai!

#### Thông tin liên hệ

Website	https://nentang.vn
SĐT + Zalo	0915-659-223
Email <a href="mailto:phucuong@ctu.edu.vn">phucuong@ctu.edu.vn</a> <a href="mailto:nentangtoituonglai@gmail.com">nentangtoituonglai@gmail.com</a>	
Kênh Youtube	https://www.youtube.com/@nentangtoituonglai