

ĐỀ THI THỰC HÀNH
MÔN: GIỚI THIỆU VỀ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Thời gian làm bài: 60 phút. Đề thi gồm 05 trang

SINH VIÊN LƯU Ý: Sinh viên **BẮT BUỘC** phải Lưu trữ các tệp bài làm dưới định dạng tệp theo mẫu ***HoVaTen.MSSV.docx*** (đối với Word), ***HoVaTen.MSSV.xlsx*** (đối với Excel), ***HoVaTen.MSSV.pptx*** (đối với Powerpoint). **Nếu thí sinh không đặt tên tệp đúng, xem như không có bài thi.**

PHẦN I: SOẠN THẢO VĂN BẢN MS WORD

Từ nội dung văn bản cho sẵn, hãy trình bày văn bản có dạng như Trang 2; với yêu cầu về định dạng văn bản như sau: (3,5 điểm)

- Phân bố cục trang văn bản:
 - Khổ giấy **A4**;
 - Kiểu trình bày: Trình bày theo dọc của trang giấy (Portrait);
 - Định lề trang văn bản: Lề trái: **2,5cm**, Lề phải: **2,5cm**, Lề trên: **1,5 cm**, Lề dưới: **2cm**.
- Phần nội dung văn bản: Trình bày đúng hình thức văn bản
 - Font chữ mặc định: **Arial**; Cỡ chữ: **12**; Spacing: before: **0pt**; after: **6pt**; giãn dòng (line spacing): **Single** ;
 - Phần nội dung “Thánh Gióng” sử dụng **WordArt**

Thánh Gióng



Tục truyền đời Hùng Vương thứ sáu, ở làng Gióng có hai vợ chồng ông lão chăm làm ăn và có tiếng là phúc đức. Hai ông bà ao ước có một hôm bà ra thấy một vết liềm đặt bàn lên ướm thử kém bao ngò về nhà bà mươi hai sinh một thằng rất khôi ngô. Hai vợ chồng mừng lắm. Nhưng lạ thay! Đứa trẻ cho đến khi lên ba vẫn không biết nói, biết cười, cũng chẳng biết đi, cứ đặt đâu thì nằm đấy.



Bấy giờ có giặc Ân đến xâm phạm bờ cõi nước ta. Thế giặc mạnh, nhà vua lo sợ. Bèn truyền cho sứ giả đi khắp nơi tìm người tài giỏi cứu nước. Đứa bé nghe tin, bỗng dựng cất tiếng nói: "Mẹ ra mời sứ giả vào đây". Sứ giả vào, đứa bé bảo: "Ông về tâu vua sắm cho ta một con ngựa sắt, một cái roi sắt và một tấm áo giáp sắt, ta sẽ phá tan lũ giặc này".

Sứ giả vừa kinh ngạc, vừa mừng rỡ, vội vàng về tâu vua. Nhà vua truyền cho thợ ngày đêm làm gấp những vật chú bé dặn.

Càng lạ hơn nữa, sau hôm gặp sứ giả, chú bé lớn nhanh như thổi. Cơm ăn mấy cũng không no, áo vừa mặc xong đã căng đứt chỉ. Hai vợ chồng làm ra bao nhiêu cũng không đủ nuôi con, thành thử phải chạy nhờ bà con, hàng xóm. Bà con đều vui lòng gom góp gạo thóc nuôi chú bé, vì ai cũng mong chú giết giặc, cứu nước.



Giặc đã đến chân núi Trâu. Thế nước rất nguy, người người hoảng hốt. Vừa lúc đó, sứ giả đem ngựa sắt, roi sắt, áo giáp sắt đến. Chú bé vùng dậy, vươn vai một cái bỗng biến thành một tráng sĩ mình cao hơn trượng, oai phong凛冽. Tráng sĩ bước lên vỗ vào mông ngựa. Ngựa hí dài mấy tiếng vang dội. Tráng sĩ

mặc áo giáp, cầm roi nhảy lên mình ngựa. Ngựa phun lửa, tráng sĩ thúc ngựa phi thẳng đến nơi có giặc, đón đầu chúng đánh giết hết lớp này đến lớp khác, giặc chết như rạ. Bỗng roi sắt gãy. Tráng sĩ bèn nhổ những cụm tre cạnh đường quật vào giặc. Giặc tan vỡ. Đám tàn quân giẫm đạp nhau chạy trốn, tráng sĩ đuổi đến chân núi Sóc (Sóc Sơn). Đến đấy, một người một ngựa, tráng sĩ lên đỉnh núi cởi giáp sắt bỏ lại, rồi cả người lẫn ngựa từ từ bay lên trời.

Vua nhớ công ơn, không biết lấy gì đền đáp, phong là Phù Đổng Thiên Vương và lập đền thờ ngay ở quê nhà.

Hiện nay vẫn còn đền thờ ở làng Phù Đổng, tục gọi là làng Gióng. Mỗi năm đến tháng tư làng mở hội to lắm. Người ta kể rằng những bụi tre đằng ngà ở huyện Gia Bình vì ngựa phun lửa bị cháy mới ngả màu vàng óng như thế, còn những vết chân ngựa nay thành những hồ ao liên tiếp. Người ta còn nói khi ngựa thét lửa, lửa đã thiêu cháy một làng, cho nên làng đó về sau gọi là làng Cháy.

PHẦN II: BẢNG TÍNH MS EXCEL

CÂU 1. Nhập dữ liệu và định dạng bảng tính theo mẫu sau: (1 điểm)

THỐNG KÊ BÁN BÁO THÁNG 2 VÀ 3 NĂM 2016

Mã đặt báo	Loại KH	Tên KH	Ngày đặt	Số lượng báo			Thành tiền	Giảm giá	Khuyến mãi
				Tuổi trẻ	Phụ nữ	Thanh niên			
01	CQ	?	07/02/2016	40		60	?	?	?
KN	CN		03/02/2016		80	30			
02	CQ		18/02/2016	50	40				
03	CQ		20/02/2016	70		50			
NT	CN		22/02/2016		40	40			
TH	CN		25/02/2016	70	30	10			
04	CQ		05/03/2016		20	40			
05	CQ		26/03/2016	40	10	10			
MN	CN		15/03/2016	30	50	40			
TS	CN		20/03/2016	20	10				

Bảng 1

Mã đặt báo	Tên khách hàng
01	Công ty Nam Hoa
02	Công ty may Sài gòn
03	Nhà sách FAHASA
04	Nhà sách Tân Định
05	Nhà sách Phú Nhuận

Bảng thống kê số lượng

Tên KH	Tuổi trẻ	Phụ nữ
Cá nhân	?	?
Cơ quan	?	?

Mô tả:

- Cột Loại KH cho biết Cá nhân (CN) hay Cơ quan (CQ).

CÂU 2: Lập công thức thực hiện các công việc sau: (2,5 điểm)

- ✓ Lập công thức cho cột **Tên KH**: nếu **Loại KH** là “CQ” thì dựa vào **Mã đặt báo** tra trong **Bảng 1**, còn ngược lại thì để trống.
- ✓ Sắp xếp bảng tính **tăng dần theo Loại KH**, nếu trùng thì sắp xếp **giảm dần theo Ngày đặt**.
- ✓ Lập công thức cho cột **Thành tiền = Tổng số lượng các loại báo * Đơn giá**.
 - Biết rằng: Tổng số lượng các loại báo là Tổng số lượng đặt cho báo Tuổi trẻ, Phụ nữ, Thanh niên.
 - Đơn giá: nếu Loại KH là Cơ quan (CQ) thì Đơn giá = 2000. ngược lại thì Đơn giá = 3000.
- ✓ Lập công thức cho cột **Giảm giá**: nếu **Loại KH** là Cơ quan (CQ) và **Tổng số lượng** các loại báo ≥ 100 thì **giảm 15%* Thành tiền**, ngược lại thì không giảm giá.
- ✓ Định dạng cột **Thành tiền và Giảm giá** theo dạng 1.000 đồng.
- ✓ Lập công thức cho cột **Khuyến Mãi**: nếu **đặt báo vào ngày 26/03** thì điền giá trị “**Tặng áo mưa**”, ngược lại thì để trống.
- ✓ Lập **Bảng Thống kê Số lượng** theo mẫu trên..

PHẦN III. TRÌNH CHIẾU POWERPOINT

CÂU 1: Tạo mới bài thuyết trình (**Blank presentation**). Và lưu dưới định dạng *HoVaTen.MSSV.pptx*. (0,5 điểm)

CÂU 2: Sử dụng Slide Master để định dạng: (1 điểm)

1. Trong Slide đầu tiên (SLIDE MASTER)

a. Title style của mỗi slide:

- Font: Times New Roman
- Kích thước chữ: 48pt
- Màu chữ: **Đa cam** (hướng dẫn: trong bảng màu chọn custom: Red: 236, Green: 119, Blue: 40)
- Dòng chữ tiêu đề in đậm và căn giữa

b. Phần nội dung:

- Font: Times New Roman
- Màu chữ: **xanh blue** (hướng dẫn: trong bảng màu chọn custom: Red: 38, Green: 8, Blue: 146)
- Kích thước chữ: Level 1: 32pt; Level 2: 28pt; Level 3: 24pt,...

c. Thêm logo FEMA ở góc trái màn hình và logo ĐHCN ở góc phải màn hình:



2. Trong slide Title master:

a. Định dạng Title style chọn:

- Font: Times New Roman
- Kích thước chữ: 48pt
- Màu chữ: **Đa cam** (hướng dẫn: trong bảng màu chọn custom: Red: 236, Green: 119, Blue: 40)

b. Định dạng Subtitle style chọn:

- Font: Times New Roman
- Kích thước chữ: 40pt
- Màu chữ: **xanh blue** (hướng dẫn: trong bảng màu chọn custom: Red: 38, Green: 8, Blue: 146)

CÂU 3: Trong chế độ **Normal view**, tạo nội dung cho **4 slides** về chủ đề: (1 điểm)

“Giới thiệu về bản thân”

Slide 1: Sử dụng bố cục “*Title Slide*” gồm các nội dung:

- Tiêu đề bài trình bày: “Giới thiệu về Bản thân”
- Họ và tên
- Mã số sinh viên.

Slide 2: Sử dụng bố cục “*Title and Content*” trình bày nội dung slide với tiêu đề “**Thông tin chung**” như sau:

- Họ và tên:
- Ngày tháng năm sinh:
- Giới tính:
- Địa chỉ:
- Điện thoại liên lạc:
- Email:

Slide 3: Sử dụng bố cục “*Two Content*” để trình bày nội dung slide với tiêu đề “**Giới thiệu bản thân**” gồm:

- Ưu điểm bản thân
 - ...
- Nhược điểm bản thân
 - ...

Slide 4: Sử dụng bố cục “*Title Only*” để viết “Lời cảm ơn”

CÂU 4: Hãy thực hiện các công việc sau: (0,5 điểm)

- Thêm ngày tháng và thời gian vào Footer
- Đánh số trang cho các slide
- Bỏ tùy chọn không cho hiển thị Header & Footer ở slide đầu tiên.
- Tạo hiệu ứng sinh động (**Animations**) tùy ý cho nội dung Slide 2
- Tạo hiệu ứng chuyển tiếp (**Transition**) tùy ý giữa các Slide cho tất cả các slide.