

**Đề thi:**

## **ỨNG DỤNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN CƠ BẢN**

Thời gian: 120 phút

**Ngày thi: 28/05/2017**

*\*\*\* Các kết quả lưu vào đĩa làm việc để chấm điểm \*\*\**

**\*\* Lưu ý: Bài thi gồm: Windows, WinWord, PowerPoint và Excel**

### **A. Windows (2 điểm)**

1. Trong thư mục gốc, tạo 2 thư mục HOA và TRAI. Trong thư mục HOA, tạo 2 thư mục HONG và LAN. Trong thư mục TRAI, tạo 2 thư mục MAN và DAO.
2. Tìm và sao chép 2 tập tin có kiểu INI, kích thước  $\leq 15\text{KB}$  vào thư mục DAO.
3. Sao chép các tập tin trong thư mục DAO vào thư mục LAN, sau đó đổi phần mở rộng của 1 tập tin bất kỳ trong thư mục LAN thành BAK.
4. Nén thư mục HOA thành tập tin NEN.ZIP và lưu vào thư mục TRAI.
5. Đặt thuộc tính chỉ đọc cho các tập tin trong thư mục DAO.

**B. Word (3 điểm)**

Từ nội dung cho sẵn, hãy trình bày văn bản có dạng như sau và lưu vào thư mục đang làm việc với tên BaiThiWord.docx

# Thành Gióng



**T**ục 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 đứa con. Một hôm bà ra đồng trông thấy một vết chân to quá, liền đặt bàn chân mình lên ướm thử để xem thua kém bao nhiêu. Không ngờ về nhà bà thụ thai và mười hai tháng sau sinh một thằng bé mặt mũi rất khôi ngô. Hai vợ chồng mừng lắm.

**N**hưng 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 dưng 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.

**C**àng 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.



**G**iặc 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 thành một tráng sĩ mình cao hơn trượng, oai phong lẫm liệt. 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 cỡi giáp sắt bỏ lại, rồi cả người lẫn ngựa từ từ bay lên trời.

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

**H**iện 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.

*Theo: vi.wikibooks.org*

**C. PowerPoint (1 điểm)**

Thiết kế tập tin BAITHIPP.PPTX trong thư mục đang làm việc gồm 2 Slide với yêu cầu:

- Slide 2 tự động xuất hiện sau Slide 1: 3 giây
- Tạo hiệu ứng chuyển động tùy chọn cho các đối tượng trên từng Slide.
- Hiệu ứng ở mỗi Slide phải khác nhau.

Slide 1



Slide 2



**D. Excel (4 điểm)**

Trình bày bảng tính, hãy lập công thức tính cho các ô có dấu ? và lưu bảng tính với tên BaiThiExcel.xlsx vào thư mục đang làm việc.

**CÔNG TY XUẤT KHẨU TRÁI CÂY THANH XUÂN**

Mã hàng	Mã loại	Mã nước	Tên Hàng – Loại	Ngày Xuất	Số lượng	Đơn Giá	Phí Vận Chuyển	Thành Tiền
S	K	M	?	02/03/2016	90	?	?	?
V	T	P		15/05/2016	100			
N	T	C		01/05/2016	200			
V	K	M		26/05/2016	300			
S	K	P		10/04/2016	150			
N	T	C		22/04/2016	180			
V	T	M		16/03/2016	300			
S	T	P		20/05/2016	250			

**BẢNG 1:**

Mã Hàng	S	V	N
Tên Hàng	Sầu riêng	Vải	Nhãn
Đ.Giá Tươi	80,000	30,000	40,000
Đ.Giá Sấy khô	140,000	65,000	75,000

**BẢNG 2:**

Mã Loại	Loại	Tỷ Lệ PVC
T	Tươi	2%
K	Sấy khô	1.50%

**Mô tả:**

- Cột **Mã nước** cho biết M: Mỹ; P: Pháp; C: Canada.

**Yêu cầu:**

- Tên hàng - Loại: dựa vào Mã hàng và Mã loại tra trong Bảng 1 và Bảng 2.  
Ví dụ: Mã Hàng là S, Mã loại là K -> Tên hàng – Loại là "Sầu Riêng - Sấy Khô".
- Đơn giá: dựa vào Mã hàng tra trong Bảng 1. Tuy nhiên, tùy thuộc vào từng Mã loại.
- Phí vận chuyển = Số lượng \* Đơn giá \* Tỷ lệ PVC.  
Trong đó, Tỷ lệ PVC xuất khẩu đi Pháp là 1%. Các trường hợp còn lại: dựa vào Mã loại tra trong Bảng 2.
- Thành tiền = (Số lượng \* Đơn giá) + Phí vận chuyển.
- Sắp xếp bảng tính tăng dần theo Mã hàng, nếu trùng thì sắp xếp giảm dần theo Số lượng.
- Định dạng cột Đơn giá và Thành tiền theo mẫu 1,000 đồng.
- Lập Bảng Tổng Kế Số Lượng & Thành Tiền theo mẫu sau:

Tên hàng	Số lượng	Thành tiền
Sầu riêng	?	?
Nhãn	?	?

Kết quả thi sẽ được công bố vào ngày **09/06/2017**. Thời hạn nhận đơn phúc khảo từ ngày **09/06/2017** đến hết ngày **11/06/2017**. Xem điểm thi tại địa chỉ: <http://www.csc.edu.vn>