**ĐỀ THI TIN HỌC TRẺ THÀNH PHỐ HÀ NỘI NĂM 2016**

Khối thi: ***Trung học cơ sở - Phần thi trắc nghiệm***

**Đề gồm 4 trang, thời gian làm bài: 30 phút**

Hãy khoanh tròn phương án đúng, ví dụ

1. *Thiết bị nào dưới đây là bộ nhớ chính của máy tính?*
2. RAM, HDD
3. ROM, RAM
4. ROM, CD ROM
5. HDD, DVD ROM
6. *Để xóa tệp tin hoặc thư mục trong HĐH Microsoft Windows mà không đưa ra sọt rác các em sử dụng tổ hợp phím nào?*
7. Ctrl + Delete
8. Alt + Delete
9. Shift + Delete
10. Ctrl + Alt + Delete
11. *Để truy cập một trang web thì không cần:*
12. Modem, máy tính cài đặt hệ điều hành
13. Nhà cung cấp dịch vụ internet (ISP: Internet Service Provider)
14. Trình duyệt web (Web browser)
15. Loa (Speaker)
16. *Để chọn nhiều tệp tin hoặc thư mục liên nhau trong windows explorer:*
17. Kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục đầu tiên, sau đó bấm và giữ phím Ctrl đồng thời kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục cuối cùng.
18. Kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục đầu tiên, sau đó bấm và giữ phím Alt đồng thời kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục cuối cùng.
19. Kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục đầu tiên, sau đó bấm và giữ phím Shift đồng thời kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục cuối cùng.
20. Kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục đầu tiên, sau đó bấm và giữ phím Delete đồng thời kích chuột vào tên tệp tin hoặc thư mục cuối cùng.
21. *Trong mạng máy tính thuật ngữ Share có ý nghĩa gì?*
22. Chia sẻ tài nguyễn
23. Nhãn hiệu của một thiết bị mạng
24. Giá cổ phiếu của nhà cung cấp dịch vụ mạng
25. Một phần mềm hỗ trợ sử dụng mạng cục bộ
26. *Để gõ được chữ “Trường Đại học Công nghiệp Hà Nội ” ở chế độ Telex (bỏ dấu tự do), cần gõ*
27. Truwowngf DDaij hocj Cong nghieepj Has Nooij
28. Truwowngf DDaij hocj Coong nghieepj Has Nooij
29. Truwowngf DDaij hocj Coong nghieepj Haf Nooij
30. Truwowngf DDaij hocj Cong nghieepj Haf Nooi
31. *Trong hệ bát phân (hệ đếm cơ số 8), số 8 (ở hệ cơ số 10) được viết là*
32. 8
33. 10
34. 11
35. 01
36. *Trong Microsoft Excel, địa chỉ tuyệt đối là địa chỉ*
37. Có các cột sẽ không thay đổi
38. Có các dòng sẽ không thay đổi
39. Cả cột và dòng sẽ không thay đổi
40. Tham chiếu đến một vùng cố định
41. *Muốn điều chỉnh chiều cao của một dòng cụ thể trong Microsoft Excel ta điều chỉnh ở đâu*
42. Format -> Row -> Height
43. Format -> AutoFormat
44. Tool -> customize -> Option
45. Insert -> Rows
46. *Để truy cập một trang Web em sử dụng cách nào trong các cách sau*
47. Đánh địa chỉ Url của trang web vào hộp địa chỉ của trình duyệt web
48. Kích vào siêu liên kết đến trang web
49. Sử dụng danh sách lịch sử chứa trang web đã truy cập
50. Cả 3 cách trên
51. *Hàm average trong Microsoft Excel dùng để*
52. Tính tổng các số
53. Tính trung bình các số lẻ
54. Tính trung bình các số chẵn
55. Tính trung bình các số
56. *Để chèn một ký tự đặc biệt trong Microsoft Word các em dùng?*
57. Insert -> Equation
58. Insert -> Picture
59. Insert -> Word Art
60. Insert -> Symbol
61. *Sử dụng công cụ tìm kiếm của trình duyệt Web ghõ vào từ khóa “Công nghệ thông tin” sẽ trả về các trang web có chứa:*
62. Công nghệ
63. thông tin
64. Công nghệ thông tin
65. Cả 3 phương án trên
66. *Để chèn chữ nghệ thuật vào tài liệu trong Microsoft Word em sử dụng*
67. Insert -> Picture
68. Insert -> Shapes
69. Insert -> WordArt
70. Insert -> Chart
71. *Để lưu tài liệu đang soạn thảo với tên cũ em dụng tổ hợp phím nào?*
72. Alt + S
73. Ctrl + S
74. Shift + S
75. Ctrl + O
76. *Khi thực hiện đoạn chương trình Pascal sau sẽ nhận được kết quả gì?*

s:=0;

for i:=1 to 10 do

 if i mod 2 = 0 then

s:=s+i;

write(s);

1. 30
2. 25
3. 55
4. 20
5. *Khi thực hiện đoạn chương trình Pascal sau sẽ nhận được kết quả gì?*

a:=10; b:=5; a:=a mod b; a:=a-b; a:=b-a; writeln(a);

1. -5
2. 5
3. 0
4. 10
5. *Khi thực hiện đoạn chương trình Pascal sau sẽ nhận được kết quả gì?*

a:=2.0; b:=2.0; b:=a-b; a:=a\*b; a:=b/a; writeln(a);

1. 2
2. 0.5
3. 1
4. Báo lỗi
5. *Khi thực hiện đoạn chương trình Pascal sau sẽ nhận được kết quả gì?*

d = 0;

while d<10 do

begin

 if d mod 2<>0 then

 d:=d+2

 else

 d:=d–2;

end;

write(d);

1. Vòng lặp vô hạn
2. Báo lỗi
3. 11
4. 20
5. *Cho n giai thừa ký hiệu là n!=1\*2\*3\*4\*…\*n và đoạn chương trình Pascal sau*

n:=1;

i:=2;

while n<100 do

begin

 n:=n\*i;

 i:=i+1;

end;

writeln(n);

*Khi chạy đoạn chương trình Pascal trên thu được kết quả:*

1. Số giai thừa đầu tiên nhỏ hơn 100
2. Số giai thừa đầu tiên lớn hơn 100
3. Số 101
4. Số 120