

以下の設問に答えよ

IIIを除く解答は別紙に順序立て麗しく示せ.なお"NULL"は認めない(IIIはこの用紙に示せ)

I.以下の下線を引いた文字列について漢字は平仮名に平仮名は漢字に直せ

涼宮ハルヒの 1.きょうがく が発売延期になり 2.ゆううつ になった.2006年10月に 3.新潟市 と浜松市が政令指定都市に 4.いこう する事が 5.かくぎ 決定された.東京都には 6.豊島区 などの特別区が存在するが香川県には 7.豊島 が広島県には 8.豊島 がある.UNIX コマンドで "ls -l" の "-l" を 9.引数 と呼ぶ.時に人は自分に 10.つごう が悪いとき 11.改竄 や 12.隠蔽 をする 13.虞 がある.14.既 に知っていることを 15.既知 という.

i)2007年8月末日現在の政令指定都市を抱える都道府県を全て答えよ

ii)2007年8月末日現在の特別区を全て答えよ

II.次の計算をせよ

全ての実数 p に対して $\Gamma(p+1) = p \times \Gamma(p)$ が成立する. $\Gamma\left(\frac{1}{2}\right) = \sqrt{\pi}$ が既知であるとき $\Gamma\left(\frac{3}{2}\right)$ はいくらか.

III.世界地図を見て以下の設問に答えよ

i)この地図の図法は何か

ii)グリニッチ子午線を図示せよ

iii)波線は何であるか

iv)以下に示す都市・国家などを例に倣い図示せよ

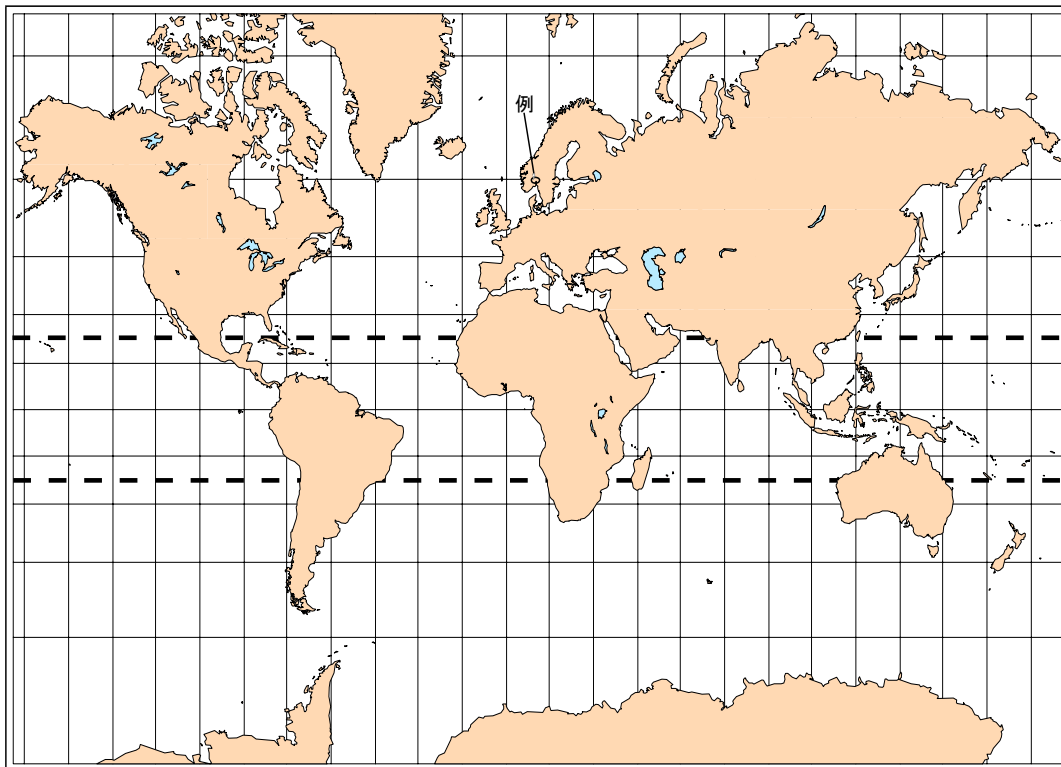
例)Oslo(Norway)

1. State of Washington , Oregon and California

2. Washington, District of Columbia

3. "Axis of Evil" [3 Countries]

4. BRICs \cap G8 (Group of Eight) [1 Country]



Produced by the Cartographic Research Lab
University of Alabama

<http://alabamamaps.ua.edu/>より引用

2007 試験実施 (2007/9/13)

IV.WindowsXP で運用している PC がある.以下の問いに答えよ

(既定の状態で使用しているものとする)

- i) デスクトップの位置をフルパスで答えよ(ユーザ名は任意)
- ii) 操作していて反応がしなくなった.キーボードでの解決策を述べよ
- iii) 「コピペ」のショートカットを述べよ
- iv) ところで「XP」とは何のことか
- v) XP の発売されている全バージョンを答えよ(日本国の内外を問わず)
- vi) 拡張子とは何ぞや?
- vii) 「デフォルト」とは PC 用語ではどういうことか.また本来の意味は何であるか
- viii) MB と MiB の違いを答えよ
- ix) ところで Vista は使える仔か
- x) 以下の画像をどう思うか(註:画像操作は行っていない)

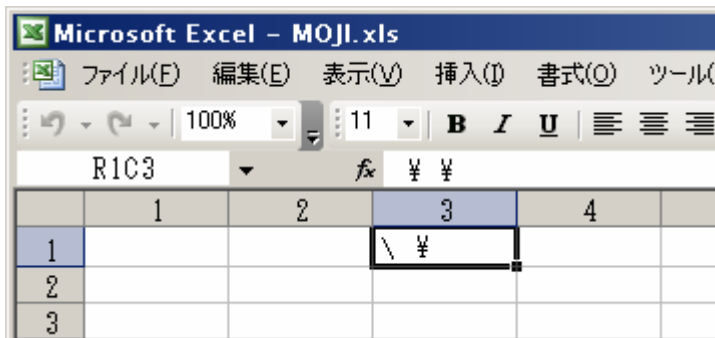


fig.A

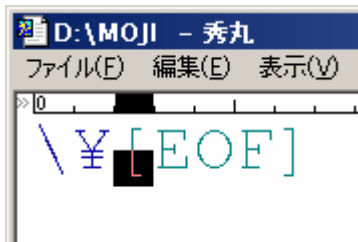


fig.B

v.以下の問いに答えよ

- i) 以下の違いを示せ
 1. サングラスをかけた少女の眼の色
 2. 自動車の眼の色
- ii) 「レティシア・ラ・ミュウ・シンフォニア」の性別を答えよ

以上