

コンピュータ概論 A/B

-- 模擬試験 --

数学科 栗野 俊一 (TA: 佐藤 淳 [院生 1 年])

2015/07/14 コンピュータ概

伝言

私語は慎むように !!

□ 席は自由です (出席パスワード : 20150714)

○ できるだけ前に詰めよう

□ 色々なお知らせについて

○ 栗野の Web Page に注意する事

<http://edu-gw2.math.cst.nihon-u.ac.jp/~kurino>

□ 5 限目に「補習」を行います

○ 場所 : 1211 (この部屋) / 時間 : 5 限 / 内容 : 質問等.. / 対象 : 希望者

○ 場所 : 1041 / 時間 : 6 限

□ Local Server

▶ 10.9.209.165 (VNC) : 画面の操作を見ることができます (PW : vnc-2015)

▶ <http://10.9.209.121/> (Web) : 普通のサーバより速いはず

□ この部屋は「飲食厳禁」です

○ ペットボトルは、鞆の中にしまってください(机の上に出してはいけない)

□ 講議アンケートをお願いします

今後の予定(後ろから)

□ 次回 (2015/07/21) : 講義最終日 (課題提出の最終締切日)

- 前期試験を行います (試験時間は、85 分)
 - ▶ 試験開始 30 分後に出席を取ります
- 時間内に結果を CST Portal に提出してください
 - ▶ ギリギリに提出しようとするサーバーが対応できない可能性あり

□ 試験の形式

- ファイルに入った問題をダウンロード
 - ▶ ファイル内に個々に問題が入っているので、それを見て解く
 - ▶ 問題は、各自異なる(ので答も異なる) / 回答は、ファイルの形で、ポータルに upload する
- 持ち込み : Note-PC を含め、何でも可 (もう一台の PC / 本 / ノート..)
- 禁止事項
 - ▶ 声を出しては駄目 (会話不可 / チャット可) / 物の貸し借りは駄目

□ 質問

- 問題が「変」と思ったら、手を挙げてください

□ 本日(2015/07/14)の予定

- 模擬テスト

前回(2015/07/07)の内容 : Excel の基本

□ 講義内容

○ 講義

▶ Excel の様々な機能

○ 実習

▶ [演習 8] 複合参照

▶ [演習 5] 行列の計算を Excel で..

▶ [演習 7] Excel による成績処理

本日の課題 (2015/07/14)

□ 前回 (2015/07/07) の課題

○ 次のファイルを MS-Excel で作成して CST Portal に提出してください

▶ ファイル名 : 20150707-QQQQ.xlsx (QQQQ は学生番号)

▶ 内容 : Excel の表

○ 詳しくは、先々週(PPDATE)配布した sample-PPNAME.xlsx の内容を参照

▶ 課題はこの中に埋め込んである

▶ ファイル名を変更して課題の結果を入れ、それを提出

□ 今回 (2015/07/14) の課題

○ 模擬試験の結果を提出する

▶ 複数ファイルの提出になるので、注意

試験の開始

□ 試験の開始手順

- 問題ファイル (QQQQ.zip) を Web よりダウンロード
 - ▶ QQQQ は自分の学籍番号 (今回は 9999.zip)
- 問題ファイルを展開 (展開先はどこでも OK)
- question フォルダに回答/問題ファイルがある
 - ▶ 解答ファイル : QQQQ-a.txt
 - ▶ 問題ファイル : q で始まるファイル(色々ある)
- q.txt をサクラエディタで開いて読む
 - ▶ 問題の詳しい内容は、更に別のファイルに書いてある
 - ▶ それぞれの問題を解き、解答する

解答の提出

□ 問題の解答の提出形式は次の二通り

- q.03, q.05 の解答：一問毎にそれぞれ一ファイルを解答として提出

 - ▶ それぞれ、QQQQ-a03.html, QQQQ-a05.txt として提出

- それ以外の解答：QQQQ-a.txt にまとめて書きこむ

 - ▶ QQQQ-a.txt に答を記入し、提出

 - ▶ 基本は PC の表示をコピー・ペーストして欲しい

 - ▶ 英数字や、半角で入力できる記号は、半角で入力する

 - ▶ 逆に半角カナは利用しない

- 最大 3 つのファイルを CST Portal に提出する

 - ▶ できた分だけ提出すればよい(提出されている分だけ採点対象になる)

 - ▶ QQQQ-a.txt も解けた答だけ記入すればよい(全て記入しなくてもよい)

- 時間内に提出しないと提出できなくなる !!

□ 試験の出欠：次の何れかで出席扱いになる

- 試験開始 30 分に出席カードを配布するので、それに記入・提出する

- CST Portal に、一つでもファイルが提出できている

模擬試験と本番の違い

項目	模擬テスト	本番
開始時間	既に参照可能	講義開始 5 分前
問題	全員共通	各人異なる問題
前半と後半	共通	問題の一部が異なる
問題ファイル	9999.zip	QQQQ.zip (QQQQ.txt)
a-QQQQ.txt	a-9999.txt の名前を変更可能 (おおいに相談しよう)	a-QQQQ.txt が入らない (無言で作業)
会話	可能 (相談する最後の機会)	不可 (問題の不備に気づいたら)
質問 (Skype)	可能 (相談する最後の機会)	不可 (一切対応しない)
PC 対応	可能 (相談する最後の機会)	不可 (一切対応しない)
提出期間	時間内 (後に翌週まで延長)	時間内 (時間切れ、提出不可)

本日の目標

□ 本日の目標

○ 本番の試験に備える

- ▶ 環境は大丈夫か？ (Note-PC / Soft / Network ..)
- ▶ 課題は解けるか？ (模擬試験の問題 / 過去の課題 ..)

○ PC の「ヘルス証明」

- ▶ トラブルが解っている人：申し出る / 今日の 5 限に解決できれば..
- ▶ トラブルのない人：課題を提出する / 今週迄は健康だったという事

○ 「ヘルス証明」ができている人は、来週トラブルがあっても配慮する

- ▶ 上記の両方ができていない人は、来週、PC トラブルがあっても配慮しない
- ▶ cf. ド = モルガン

○ ポイント

- ▶ 「資料を見ながら、作業ができる」ようにする事

□ 試験日について

○ 体の容態が悪いならば、無理為ず、メールして休む

- ▶ 試験は、相談して、翌週にやりましょう..

試験 FAQ

□ FAQ って何ですか？

○ FAQ (Frequently Asked Questions) とは「頻繁に尋ねられる質問」の事

▶ よく聞かれる質問と回答のリスト(質問する前に参照する事)

▶ 質問すると「ググレ」とか「FAQ を見ろ」と良く言われますが、素直にそうしましょう..

□ 試験の FAQ はどこにありますか？

○ この OHP の場所にのせます / あと、skype でも流します

□ 試験の FAQ は何時更新されますか？

○ 随時です。試験中に質問されると、その時に、回答と一緒に更新されます

□ FAQ にある質問をしてはいけないのですか？

○ いいえ、そんな事はありませんが、ただ、「FAQ を見ろ」と言われる可能性はあります

▶ だから、最初に FAQ を見た方が、結局、早くなる可能性もあるって事です

□ FAQ の回答では、良く解らないのですが..？

○ その場合は、質問の時に、「FAQ をみたけど、○○の所が解らない」と質問してください

▶ 「FAQ を見た事」、「解らない事が『○○の所』と明確に言える」の二つが重要です

試験 FAQ (1)

□ 全体

- Q. 9999-a.txt の名前の変更ができません
- Q. 9999-a.txt の内容が変更できません
 - ▶ A. zip ファイルは「全て展開」してください。展開していないファイルは変更できません
- Q. 提出するファイルは？
 - ▶ A. 三つありますが、答えられる物だけを提出してください
- Q. 提出するファイルの名前は？
 - ▶ A. 自分の学籍番号を含むように名前を変更してください
- Q. 計算は Excel を使えなければならないのですか？
 - ▶ A. いいえ、紙と鉛筆で計算しても構いません

試験 FAQ (2)

□ q01

○Q. 読みが複数見付かったのですが .. ?

▶A. どれか一つで結構です。

□ q06

○Q. 小数点 4 位って小数点 5 位を四捨五入ですか？

▶A. はい

□ q07

○Q. sample-20150526.mm って？

▶A. 過去の資料を確認してください。

○Q. どうやってこれを開くのですか？

▶A. 過去の資料を確認してください。

試験 FAQ (3)

□ q09

○Q. 相手にも自分の番号を回答ファイルに記入して貰うには .. ?

▶A. skype を使って交渉しましょう。

○Q. 「同じ試験」って、どういう意味？

▶A. 「コンピュータ概論 A の試験」という意味です。つまり、今 1211 室にいる学生

□ Excel

○Q. Excel で行列計算をしようとして、操作ミスをしたら、フリーズしました

▶A. その場合は [Esc] キーを押すと、最後の操作を取り消して正常な状態にできます。