# コンピュータ概論 A/B

-- 模擬試験 --

数学科 栗野 俊一

講義内容の静止画・動画での撮影、及び SNS 等への転載を固く 禁じます

2020/07/21 コンピュータ概

# 今後の予定(後ろから)

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

今後の予定(後ろから)

### 今後の予定(後ろから)

- □2020/07/28 [次週] 講議最終日
  - ○コンピュータ概論 A の試験を行います(試験時間は、85分)
    - ▶試験開始 30 分後に出席を取ります
  - o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とサーバーが対応できない可能性あり
  - ○次週もリアルタイム講義 (2020/05/05 の資料を参照)
    - ▶講義時間内に講義を受けてください (1 限 09:00 ~ 10:30 / 2 限 10:40 ~ 12:10)
- □試験の形式
  - 各自、自分の番号のついた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
- □質問
  - Google Meet (hrh-kuav-nhm)で質問が可能です
  - o 問題が「変」と思ったら、チャットで発言してください
- □本日(2020/07/21)の予定
  - ▶前期のまとめ/模擬試験/環境を整える

### 担任からの連絡

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

担任からの連絡

#### 担任からの連絡

- □担任からの連絡
  - ○「授業改善のためのアンケート」が実施されます(新規)。
    - ▶講義毎にアンケートに回答をお願いします
  - o アンケート実施期間(学生回答期間)
    - ▶ 2020/07/21(火) [本日] ~ 2020/08/03 (月)

http://www.kyoumu.cst.nihon-u.ac.jp/

o「メディア授業アンケート」にご協力ください(前回もアナウンス)

https://docs.google.com/forms/d/1QL55IWmm4sPy-

○共に本日(2020/07/21)のページにリンクがあります

# 前回(2020/07/14)のまとめ

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

前回(2020/07/14)のまとめ

# 前回(2020/07/14)の内容: Excel の応用(2)

- □講議内容
  - Excel の応用 (2)
    - ▶ Excel による数値計算
    - ▶関数値表と散布図

### 本日の予定

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

本日の予定

# 本日(2020/07/21)の予定

- □本日(2020/07/21)の内容
  - ○模擬試験を行います

#### 本日の課題

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

# 本日の課題

### 本日の課題 (2020/07/21)

- □出席パスワード: 20200721
- □先週 (2020/07/14) の課題
  - o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: 20200714-QQQQ.xlsx (QQQQ は学生番号)
    - ▶内容: Excel の表 (基本)
  - o詳しくは、配布した sample-202006030.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
- □今週 (2020/07/21) 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
  - ○課題としては、「一つでもファイルの提出があれば良い」といする

#### 試験の開始

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

試験の開始

#### 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 20200721-9999.zip)
  - ○問題ファイルを展開 (展開先はどこでも OK)
  - o 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)
  - oq.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.00, q.02 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-a00.txt, QQQQ-a02.html として提出
  - o 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)
  - o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 分にチャットでの出席を取るので、それに答える
  - o CST Potal 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	<b>*</b>
	開始時間	既に参照可能	試験開始
	提出期間	時間内 (後に翌週まで延長)	時間内 (時間均
	問題	全員共通	各人具
	問題ファイル	20200721-9999.zip	$20200728$ - $\mathrm{QQQQ}.\mathrm{zip}$
	回答ファイル	9999-a.txt の名前を変更	QQQQ-a.txt
	質問	可能 (相談する最後の機会)	不可 (問題の不信
	PC 対応	可能 (相談する最後の機会)	不可 (一切

#### 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..)
  - oPC の「ヘルス証明」
    - ▶トラブルが解っている人:申し出る
    - ▶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
  - o 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
  - o体の容態が悪いならば、無理為ず、メールして休む
    - ▶試験日は、相談して、翌週以降にやりましょう..

#### 試験 FAQ

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

# 試験 FAQ

#### 試験 FAQ

- □FAQ って何ですか?
  - oFAQ (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「ググれ」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?
  - oこの OHP の場所にのせます / あと、チャットでも流します
- □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 ト「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 / 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
- oQ. 提出するファイルは?
  - ▶ A. 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

### 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。
- □ q02
  - ○Q. 開くと、文字化けするのですが..?
    - ▶ A. google chrome なら文字化けしません。
    - ▶あるいは、サクラエディタで、文字コードを sjis にすれば大丈夫です
- □ q03
  - Q. q03.pdf を開く事ができません ..
    - ▶ A. 問題 q.txt を良く読んで下さい
- □ q04
  - Q. sample-20200602.mm って?
    - ▶ A. 過去(2020/06/02)の資料を確認してください。
  - oQ. どうやってこれを開くのですか?
    - ▶ A. 過去(2020/06/02)の資料を確認してください。
  - ○Q.「兄(弟)」って?
    - ▶A. 「兄(弟)」は、「兄弟(同じ親を持つノード)」の「上(下)」または「左(右)」のノードです。

### 試験 FAQ (4)

- □ q08
  - ○Q. q08 は何をすればよいのですか?
    - ▶ A. q08.txt に問題が書いてあります
- □ q09
  - oQ. 同じ試験を受けている人って?
    - ▶ A. いま、試験を受けている人です
  - Q. NuAppsG の id って何ですか?
    - ▶ A. 大学から貸与されているメールアドレスの「@ | の前の部分です
    - ▶例えば、「cszz2020999@g.nihon-u.ac.jp」なら「cszz2020999」です
  - ○Q. 相手にも自分の NuAppsG の id を答えてもらうにはどうすればよいですか?
    - ▶ A. 試験中にチャットやメール等で交渉してください(事前に取り決めてもよいでしょう..)
  - ○Q. 自分が、相手の id を書いたのに相手が書かかなかったらどうなりますか?
    - ▶ A. その id のみ無効になります。有効な id が 3 ~ 6 個なら OK です
  - $\circ$  Q. 回答欄に  $3 \sim 6$  個以外の個数を記入したらどうなりますか?
    - ▶ A. 回答欄に 3 ~ 6 個以外の記入があった場合は無条件にバツにします

#### おしまい

コンピュータ概論 A/B (2020/07/21)

おしまい