

ソフトウェア概論 A/B

-- 前期試験(ソフトウェア概論 A) --

数学科 栗野 俊一 / 渡辺 俊一 (TA: 石川 溪 / 山脇 直樹 [M1])

2019/07/26 ソフトウェア概

伝言

私語は慎むように !!

- 出席パスワード : 20190726
- 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>
- VNC Server Address : 10.9.154.227
 - Password : vnc-2018
- 廊下側の一列は遅刻者専用です(早く来た人は座らない)
- 講義開始前に済ませておく事
 - PC の電源を入れておく
 - ネットワークに接続しておく
 - 今日の資料に目を通しておく
- 講義前の注意
 - 講義前は、栗野は準備で忙しいので TA を捕まえてください
- やる気のある方へ

前期試験

□ 試験

○ 時間（一応 90 分：提出時間を含む）

▶ 1 限：9:00 ~ 10:30（でも、12:10 までしたいならどうぞ..）

○ 本日のページから、問題のファイルをダウンロードしてください

▶ ファイル名は QQQQ.zip の様に「学生番号」+「.zip」になっています

<http://edu-gw2.math.cst.nihon-u.ac.jp/~kurino/2019/soft/20190726/20190726.html>

○ 提出は、CST Portal で行います

▶ 何度でもやり直し／追加ができるので、できたらすぐに提出する

▶ 時間内に提出しないと、採点の対象にはなりません

○ 持ち込み

▶ なんでも「可」です

○ 禁止

▶ 私語は厳禁です

▶ PC の音も Off にするか、イヤホーンを付けてください（音洩れも厳禁）

一般的な注意

□ 一般的な注意

- トイレ等に行きたい場合は、特に事らわずに静かに出て、静かに戻ってきてください
- 回答が終了した場合も、そのまま退室して頂いて結構です
 - ▶ 廊下に出た後も静かにしてしてください
- なんにせよ、他の人の迷惑にならないように静かに行動する事

試験 FAQ

□ 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、ハングアウトでも流します

○ 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、単に「FAQ を見ろ」とい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 の回答では良くわからないのですが..？

- ▶ その場合は、質問の時に、「FAQ をみたけど、○○の所がわからない」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 (2)

□ 試験 FAQ (2)

○もう全部できてしまったのですが..

- ▶ CST Portal に提出したら、出席票を提出して静かに退出してください
- ▶ 出席票は手を挙げて頂ければ、回収に参ります(回っている時に手渡し OK)。
- ▶ 試験中の他の人の邪魔にならないように静かに退出してください。

試験 FAQ (3)

□ 試験 FAQ (3)

○Q. 問題を解く、場合は、必ず、サンプルを利用する必要があるのですか？

▶A. サンプルは単なるヒントなので、利用しなくてもかまいません。

▶ 答えは、正しく動作すれば、どのような形でも構いません。

▶ 例外として、実現方法に指定が有り、q.01, q.06 では関数を作る事、q.03 で putchar を使う事という指示に従ってください。

○Q. 問 q.12 ~ q.14, q.16, q.18, q.19 の答えはどのように提出するのですか？

▶A. QQQQ-a.txt の該当する部分に記入して 6 題まとめて提出してください。

試験 FAQ (4)

□ 試験 FAQ (4)

- Q. 10:30 を過ぎても 12:10 までやっていて良いのですよね？
- A. はい。ただ、本番同様、静かにしてください。
 - ▶ 逆に、終わった人は、速やかに退場して、試験を受ける人の邪魔をしないようにしてください。

試験 FAQ (5)

□ 試験 FAQ (5)

○Q. どう考えても問題が変だとしか..

- ▶A. そうゆう場合は、回答の所に「問題が変」と回答してください
- ▶こちらで調べて本当に変なら、無条件に正答扱いにします
- ▶もちろん、問題が間違っていなければ不正解扱いですが..

○Q. q.13 で、誤りは一箇所の手なのに、エラーメッセージが複数出るので何が？

- ▶A. 一つの誤りが原因で、複数のエラーメッセージが出る事があります。誤りがあるのは最初のメッセージである事が多いようです...

試験 FAQ (6)

□ 試験 FAQ (6)

○Q. q.02 の問題 q02.txt の日本語の意味がよくわかりません

▶A. すみません。ようするに、question/02/02.out (テキストファイル)の結果が得られるにして欲しいという事です。

○Q. 12:10 を過ぎるとどうなるのでしょうか？

▶A. 提出内容の一切の変更ができなくなります。それまでに提出されたファイルだけが採点の対象になります。

○Q. 出席票はどうすれば...

▶A. 帰り際に、教員(渡辺先生か栗野)に手渡してください。あるいは、前の教壇の机の上に提出してください

試験 FAQ (7)

□ 試験 FAQ (7)

○ Q. q.19 の「課題番号」って？

▷ A. 「日付(YYYYMMDD):8桁」-「連番(:2桁)」の事です。

▷ 例: 「20190412-01」(2019/04/12 の 01 番目の課題)

試験 FAQ (8)

□ 試験 FAQ (8)

○Q. q.14, q.16 は、答えをプログラムで求めるのですか？

▶A. 一応、それを期待していますが、手で計算してもかまいません。

▶場合によっては、mathematica でも OK です。

○Q. 課題提出は何時までですか？

▶A. 多分、今月一杯 (2019/07/31 日) は、大丈夫でしょう。

○Q. 08.out ってこれでよいのですか？

▶A. 表示に誤りがあります。「./08.exe apple」で実行します。

試験 FAQ (9)

□ 試験 FAQ (9)

○Q. q.06 って初項がないと計算できないのでは？

○A. q.06 は、「関数を作る」事が問題であって、答えを求める事が目的ではありません。

▶ 初項は、関数への引数として渡します。

○Q. q.19 の QQQQ-a19.c ってなんですか？

○A. 単なるゴミです。気にしないでください。Q.19 は答えを直接 QQQQ-a.txt に記入してください。

試験 FAQ (10)

□ 試験 FAQ (10)

- Q. q.03 で、問題では、「Bye, 名前」と出す指示なのに、03.out や、03.c は「Hye, 名前」となっている..
 - ▶ A. 「Bye, 名前」となるようにしてください。
- Q. 答案の提出先に指定はありますか？
 - ▶ A. いいえ、ありません。何所にどの答案を提出しても問題ありません。
 - ▶ ただ、同じ問題の答案が別々の場所に複数個、提出されていると、一方しか評価の対象にならない事があります。
 - ▶ 不適切な答案は、きちんと削除しましょう。
- Q. q.11 で、表示される日本語メッセージを修正しても良いですか？
 - ▶ A. かまいません。他の問題も同様で、意味が通じれば、多少、出力に違いがあっても問題ありません。
- Q. q.07 で、07.c のコメントと、q07.txt の内容が対応していませんが..
 - ▶ A. q07.txt の方の内容を優先してください。コメントの修正は不要です(採点の対象にはなりません)
- Q. q.19 の課題番号とは？
 - ▶ A. 課題の提出ファイル名の先頭の 11 文字です。
 - ▶ 例えば、2019/04/12 の 1 番目の課題の課題番号は「20190412-01」です。
- Q. q.19 の感想は 100 文字前後じゃないとだめ？
 - ▶ A. 100 文字より長い分には何文字でもかまいません
- Q. q.17 での「名前」って「姓」、「名」の両方？
 - ▶ A. 「『姓』だけ」でも、「『姓』、『名』の両方」でも、どちらでもかまいません。