

作成情報

Title	使い方
Version	1
Author	高遠節夫
Date	2021.08.09

GC でのファイルの作成

(1) 「質問」で作成する.

例えば, 0712-4 不定積分の計算 (指数対数)

質問 0712-4 不定積分の計算(指数対数)	記述式
<p>課題の詳細 (省略可)</p> <p>次の不定積分を求めよ.</p> <p>(1) $\int (2e^x + \ln(3x)) dx$</p> <p>(2) $\int (e^x + 1)^2 dx$</p>	
<p>B <i>I</i> <u>U</u> \equiv ∇</p> <p>追加 + 作成</p>	
対象 読み込んでい...	
点数 10	
期限 期限なし	
トピック 0712	

GC でのファイルの作成

(1) 「質問」で作成する.

例えば, 0712-4 不定積分の計算 (指数対数)

(2) 採点を選び, ギヤマークで「これらの成績を csv 形式」

例えば 07124_不定積分の計算指数対数.csv ができる

The screenshot shows a quiz result interface. At the top, it says '10 点' (10 points). The quiz title is '0712-4 不定積分の計算(指数対数)'. The score is '16' (submitted) and '5' (assigned). Below this, there is a list of student answers. Each answer is shown with a score of '___/10'. The students listed are 'guri don', 'okafu', and 'Soichiro Sato'. Each student's answer is displayed with their name, the date, and the mathematical expression they entered.

Student	Date	Answer
guri don	7月12日	$2e^x + 3\ln(x) + c$ $\text{fr}(e^{2x}, 2) + 2e^x + x + c$
okafu	7月12日	$2e^{\{z\}x + 3\ln(x)} + C$ $\text{left}(e^{\{z\} + 1\text{right}})^{\{2\}x} + C$
Soichiro Sato	7月17日	$2e^x + 3\log(x) + c$ $\text{fr}(1.2)e^{2+2e^x + x} + c$

On the right side, there is a gear icon and three buttons: 'すべての成績を Google スプレッドシ...', 'すべての成績を CSV 形式でダウンロ...', and 'これらの成績を CSV 形式でダウンロ...'.

GC でのファイルの作成

(1) 「質問」で作成する.

例えば, 0712-4 不定積分の計算 (指数対数)

(2) 採点を選び, ギヤマークで「これらの成績を csv 形式」

例えば 07124_不定積分の計算指数対数.csv ができる

(3) 回答のすべてを選択

text ファイルで保存

例えば, 07124.txt

The screenshot shows a quiz result page for the question '0712-4 不定積分の計算(指数対数)'. The total score is 10 points, with 16 points submitted and 5 points awarded. The page lists three student answers:

Score	Student	Date	Answer
10	guri don	7月12日	$2e^x + 3\ln(x) + c$ $\text{fr}(e^{2x}, 2) + 2e^x + x + c$
10	okafu	7月12日	$2e^z x + 3\ln(x) + C$ $\text{left}(e^z + 1, \text{right})^2 x + C$
10	Soichiro Sato	7月17日	$2e^x + 3\log(x) + c$ $\text{fr}(1.2)e^2 + 2e^x + x + c$

準備

(1) 学生リスト student.csv を作成する.

A	B	C	D	E	F	G
番号	学籍番号	名前	ふりがな	登録(姓)	登録(名)	メール
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						

(2) 07124...csv, 07124.txt, student.csv を
ketmathtv1jsoffL, ketgcdata などのあるフォルダに入れる.

一覧ファイルの作成

- (1) 学生リストのファイル
(student...) があるかを確認する
- (2) ketgdata.cdy を立ち上げる
- (3) カーソルで枠を選びクリック
ファイル head(以下 07124)
が表示される



- #### (4) Mkdir, Makecsv, Cmtdata を順に押す

ans07124.csv 学生名や回答のデータを入れた一覧表 (タブ区切り)

ansline07124.txt すべてのデータを1行にしたファイル

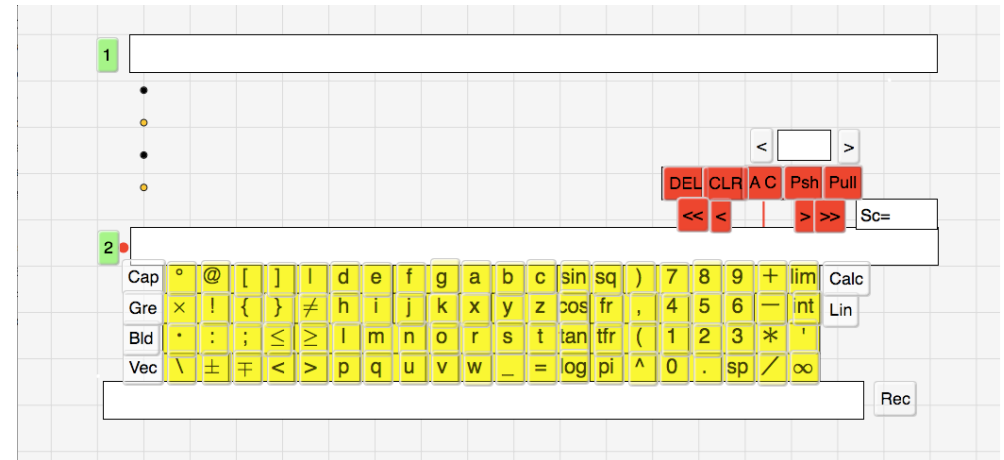
(採点コメントを追加する ketmath.html で必要)

cmt.r	採点コメントを入れた1行データをタブ区切りに直す
-------	--------------------------

kc07124... cmt.r を実行するバッチ (record0724.csv を作成)

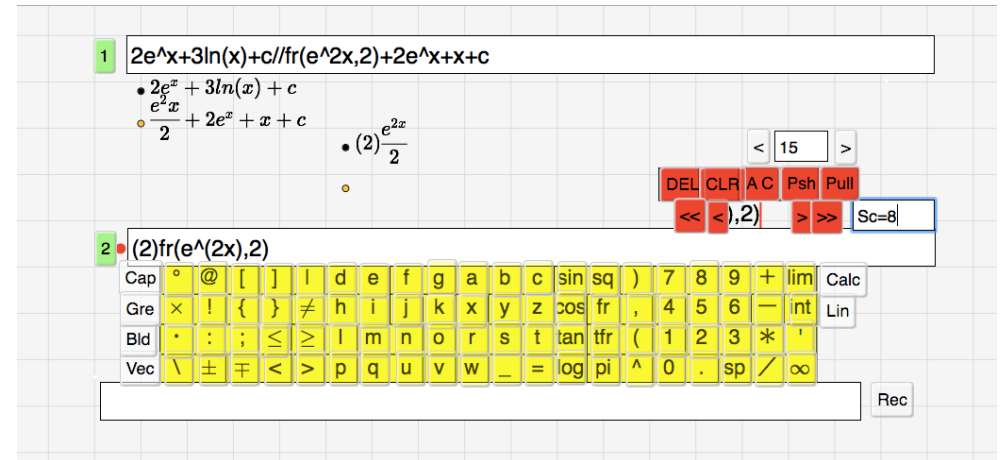
採点コメントの追加

- (1) ketmathtoffL.html を立ち上げる.
- (2) ansline07124.txt のすべてを選択
コピーして最下段の入力窓に入れる.



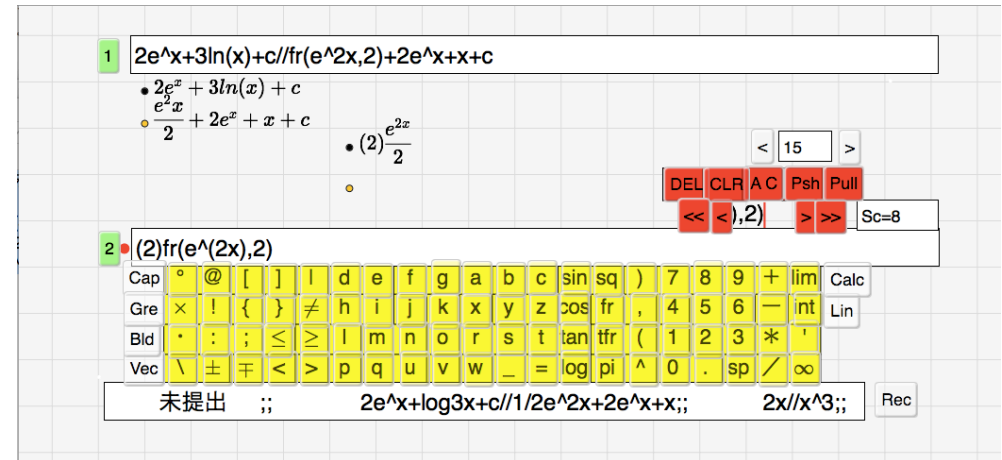
採点コメントの追加

- (1) ketmathtoffL.html を立ち上げる。
- (2) ansline07124.txt のすべてを選択
コピーして最下段の入力窓に入れる。
- (3) <>で学生番号を変えて得点 (Sc)
とコメント (2 段目) を追加する。



採点コメントの追加

- (1) ketmathtoffL.html を立ち上げる.
- (2) ansline07124.txt のすべてを選択コピーして最下段の入力窓に入れる.
- (3) <>で学生番号を変えて得点 (Sc) とコメント (2 段目) を追加する.
- (4) Rec ボタンを押すと最下段にすべてのデータ (1 行形式) が入る.



採点コメントの追加

- (1) ketmathtoffL.html を立ち上げる.
- (2) ansline07124.txt のすべてを選択コピーして最下段の入力窓に入れる.
- (3) $\langle \rangle$ で学生番号を変えて得点 (Sc) とコメント (2 段目) を追加する.
- (4) Rec ボタンを押すと最下段にすべてのデータ (1 行形式) が入る.
- (5) すべてを選択してコピーする.
- (6) ansline07124.txt の 2 行目にコピーして保存する.
- (7) kc0712... をダブルクリックすると record07124.csv(タブ区切り) ができる.

