R04：Rマークダウンと四則演算

1. Posit Cloudにアクセスする

Graphical user interface, text, application, email

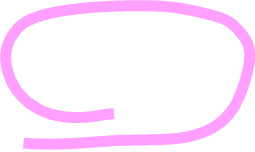
Description automatically generated



1. Posit Cloudでログインする。

Graphical user interface, application

Description automatically generated



1. 以下のような画面が出たら、Posit Cloudを選択する。

Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generated



1. 「Your Workspace」にログイン。

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated

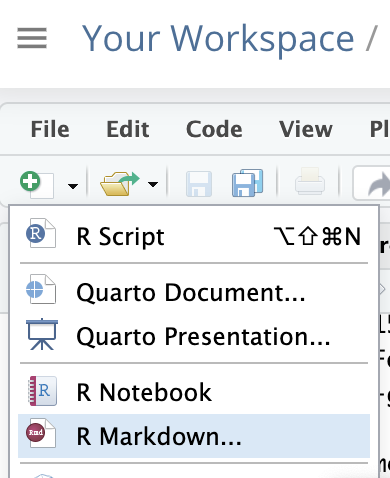
1. 授業のページ（practice01）に移動する（この後１分ほどかかる）

A screenshot of a computer

Description automatically generated



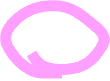
1. R Markdownを選択する。



1. パッケージのインストールを勧められたら、Yesを選択。

A screenshot of a box

Description automatically generated



A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. R マークダウンのタイトルと著者名（自分の名前）を入力し、OKを押す。

A screenshot of a computer

Description automatically generated



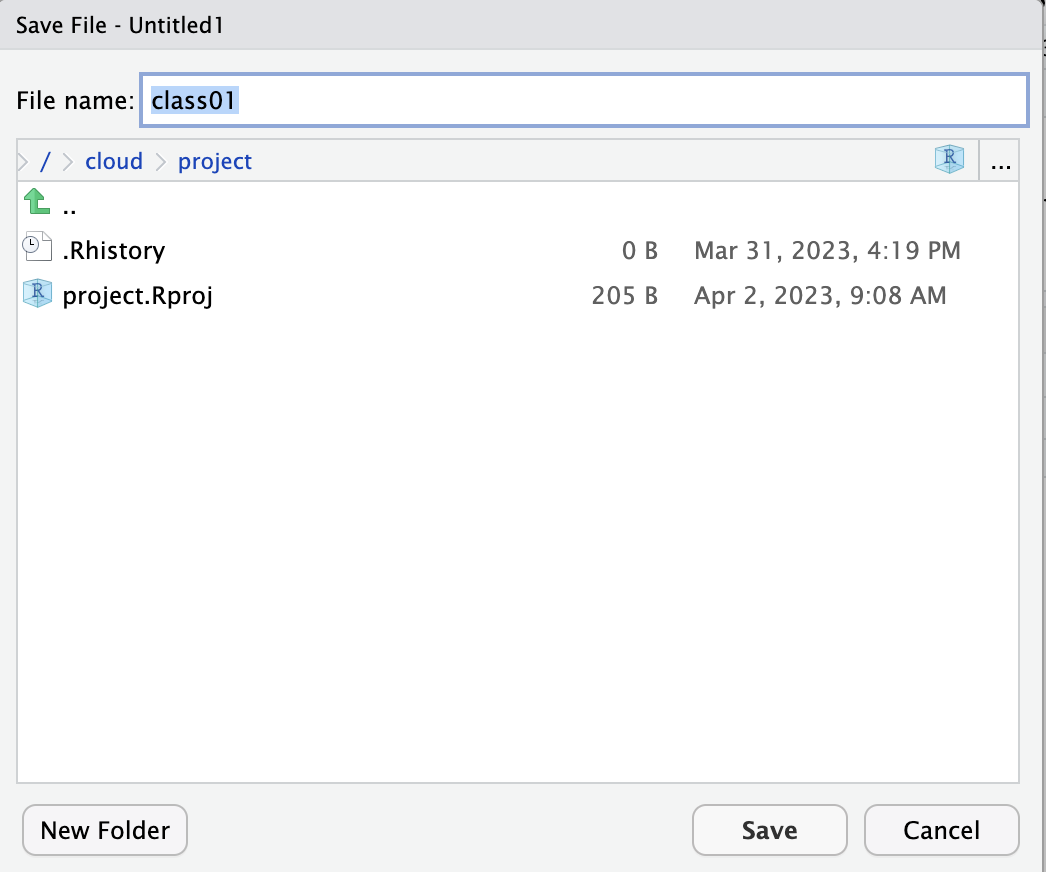
1. フロッピー・ディスクのボタンを押す。

Graphical user interface, application

Description automatically generated

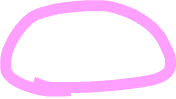


1. 「class01」というファイル名を入力し、Saveで保存する。





1. 保存されたRマークダウン



A screenshot of a computer

Description automatically generated



1. Knit（ニット、編む）ボタンを押してみる。Graphical user interface, application

   Description automatically generated



1. 別ウィンドウ（同じウィンドウの場合もあります）に生成されたHTMLファイルが表示される。

注）設定によっては、別ウィンドウで表示される前に警告が出る場合があります。ポップ・アップ・ブロックなどは解除して再度トライしてください。うまくいかない場合、ウイルス対策ソフト等を一旦終了するなどしてください。

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. R Markdownファイル「class01」を選択する。

A screenshot of a computer

Description automatically generated

イメージです

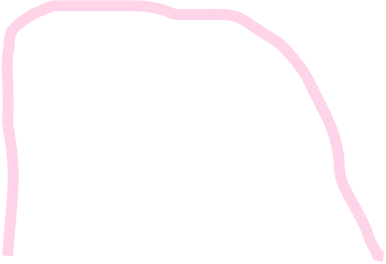


1. 「```{r setup, include=FALSE}」から〜最後まで（下の例では９行目〜）を削除。

A screenshot of a computer

Description automatically generated

削除



1. Rチャンクを追加する。

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated



1. 追加されたチャンクで四則演算をする。

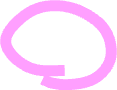
A picture containing rectangle

Description automatically generated

1. 緑の三角印▷を押すと計算が実行される。

A picture containing graphical user interface

Description automatically generated



1. 見出し「# 四則演算」を作る。



注）「#」の後に半角の空白を入れること。全角の空白だと見出しと認識されない。

　このように、マークダウンではマークダウン記法と呼ばれる方法で、文書を作成します。「マークダウン記法」をGoogleで検索して、調べてみてください。

A white rectangular object with a black background

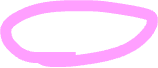
Description automatically generated



1. Knit to WordでWordファイルを生成し、ダウンロード。

A screenshot of a computer

Description automatically generated



A screenshot of a computer

Description automatically generated

