

# 微分積分学第一 (13)

山田光太郎

kotaro@math.titech.ac.jp

<http://www.math.titech.ac.jp/~kotaro/class/2015/calc1/>

2015.07.28

# お知らせ

- 前回（7月24日）の提出物への対応は都合により次回7月31日の予定です。
- 7月29日（水曜日）の演習は中止いたします。
- 授業評価へのご協力お願いいたします。  
7月27日 23時00分現在 28/114 . 目標 90/114 .

[結果]

## ご意見

ご意見： 授業中に先生がすごく動いていることに気づきました。

コメント： いまごろ？

ご意見： スライドで授業をやると黒板よりも鮮明に字が見えて良い感じだと思います。

コメント： そうですか？ ライブ感が損なわれませんか？

ご意見： 行列式 = 面積を始めて知りました。

コメント： そうですか。次回もう少し詳しくコメントしましょう。

ご意見： 行列式が面積を表すことを説明していた先生のジェスチャーがかわいかった。

コメント： そうなのか。

## ご意見

ご意見： 雷ちゃんかわいい．

コメント： そう？

ご意見： 雷がうるさすぎてよく聞こえませんでした（他多数）

コメント： Sorry. 次は気をつけます．

ご意見： ホラー映画（[\[画像\]](#)）/ 雷ゴロゴロー（[\[画像\]](#)）

ご意見： 雷がなっている時ってテンション上がります（ほか多数）

コメント： そうだよね．

ご意見： 雷がやばかったです．

コメント： この場合の「やばい」の意味は？

ご意見： 雷怖かったですね（[\[画像\]](#)）．

コメント： ですか．

ご意見： 「この授業は雨が降る前からやっています（ズドン！）」ゼウスの友達か何か？

コメント： いまは違う．

ご意見： 雷を何とかしてください．

コメント： いまは友達じゃないから．

## ご意見

ご意見： 雲の向こうに歩いていこう。雨のあとには虹がかかる。

コメント： 雲の向こうってどっち側？

ご意見： 娘さんはいますか？

コメント： はい。

ご意見： 先生は酸性雨がよく降るところのご出身ですか。

コメント： 関東なので結構降るような気がする。

ご意見： 家で置換すると変にとらえられてしまうのですが知漢（原文ママ）の語源ってなんでしょね。

コメント： 「痴漢」です。「漢」の訓読みは「おとこ」。

ご意見： 彼女が欲しいです（切実）。金も欲しいです。

コメント： そうですか。

ご意見： お気に入りの動画が has been deleted でした。僕はこれからどうしたらいいのでしょうか。

コメント： 境界条件が明らかでないのでお答えしようがありません。

## ご意見

ご意見： 期末はがんばります。/テスト頑張ります。

コメント： そうしてください。

ご意見： 今日のは理解できた。

コメント： OK

ご意見： わかりやすいです。

コメント： そう？

ご意見： 光ちゃん!

コメント： はいはい