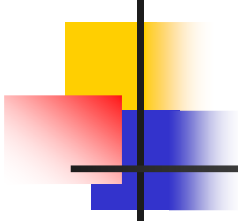


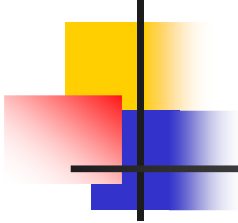
Unix のテキストエディター (Text Editor)





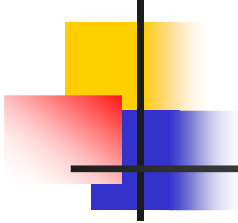
Unix のテキストエディター

- テキストエディターとは？
- 次の数種類ぐらいを知っておくと良い。
 - pico, nano （一番簡単, ターミナル中で使う）
 - vi （信頼性が高い）
 - gedit （Gnome のデスクトップで使える）
 - emacs （一番便利、いろいろな機能）
 - mule （emacs とほぼ同じ多言語に対応）



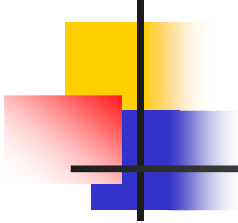
どのエディターを選ぶのか？

- 高度なプログラミングをする必要が出てきたら，
emacs 。ターミナルでもデスクトップ環境でも使える。
- スーパーユーザーになってシステムの管理をする必要が出てきたら vi 。
- 上の二つを使うにはある程度練習が必要。
- 簡単に済ますには，
 - デスクトップ環境では gedit とかを使う。
 - ターミナルで使う必要が出たら，nano, pico を使う。
 - nano (pico) を起動して，ヘルプを見て操作方法を自習してみよう。



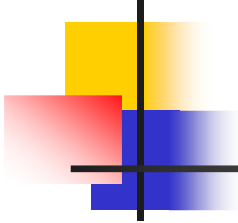
emacs のナビゲーション

- 矢印キーを使う。あるいは:
 - Ctrl-f: 1文字先に進む
 - Ctrl-b: 1文字前に戻る
 - Esc-f: 1単語先に進む
 - Esc-b: 1単語前に戻る
 - Ctrl-n: 次の行に進む
 - Ctrl-p: 前の行に戻る
 - Ctrl-v: 次のページに進む
 - Esc-v: 前のページに戻る



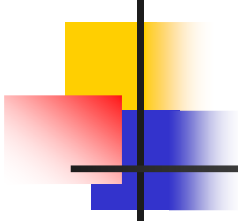
emacs でのエディット

- 挿入 (Inserting)
 - ひたすらタイプするだけ。
- 削除 (Deleting)
 - [delete]キー: 後方に削除していく。
 - Ctrl-d: 前方に削除していく。
 - Esc-[delete]: 後方に1単語削除。
 - Esc-d: 前方に1単語削除。



emacs でのエディット。

- 行の削除とペースト (Killing & yanking).
 - Ctrl-k: でカーソルのある場所からその行の最後までを削除 (カット) する。カットした部分は一時的にバッファーマemoryに残される。
 - Ctrl-y: でバッファーマemoryに残ったものをペーストできる (取り出せる)。



emacs の保存と終了

- 自分のやった仕事を保存するには
 - Ctrl-x Ctrl-s (普通はこうする。だめなときは)
 - Ctrl-x Ctrl-¥ (がたまに効くけど、誰かに聞く)
- emacs を終了する時は
 - Ctrl-x Ctrl-c
 - ファイルの保存をしていなかったらemacsが教えてくれるので、yes か no を選ぶ。