## デバッガ gdb (macではlldb)

通常のコンパイル: source.c から実行形式 execを作る

```
// と書くとソースファイル sources.c が消えてしまいます!!

gdb を使いたい場合には -g オプションを付けてコンパイル
gcc -g -o exec sources.c

このプログラムが アーギュメントを 2 つ取って exec arg1 arg2 と実行するものである場合
gdb exec
として、gdbに入り
run arg1 arg2
とrun の後にアーギュメントリストを並べる
プログラムが停止した場所で、bt とすると、その行番号が表示される
また、print 変数名でその変数の終了時の値が表示される
print n line -> 3
```

gcc -o exec source.c // この時 -oの直後はgccの書き出す実行形式file名なのでここにsource.c