# 学习shell与shell script

env 🡪列出所有系统环境变量

random，🡪随机数

let a=1+1 🡪允许做计算

declare –i number=$RANDON\*10/32768 ; echo $number 🡪输出10（0-9）以内的整数

set 🡪 查看所有变量（含有环境变量和自定义变量）

read –p ‘提示语’ –t （等待输入秒数） param(接收输入变量) 🡪 接收键盘输入 ；eg：read –p ‘请输入你的名字’ –t 10 name

declare [-aixr] variable 🡪 声明变量类型 -a 为数组,-i 为整数数字，-r 为只读，-x 定义为环境变量 。变量类型默认为字符串 。-x 变成+x 可以进行取消操作。-p 可以查看变量的类型