GAME SHELL

Dopo le prime missioni in cui bisogna capire come muoversi all'interno delle directory il gioco si fa man mano più complesso...

Le prime "difficoltà" si notano nell'immissione corretta del nome dei ragni nella **Mission8**. In questo caso ci verrà in aiuto il carattere * che ci consente di selezionere tutti i file che contengono la parola **spider** e contemporaneamente cancellarle tramite il comando **rm** ***spider***

```
/Castle/Cellar
[mission 8] $ ls
10771_spider_47
                14532_spider_42
                                                 22524_spider_30
                                                                 25531_spider_28
                                 18730_spider_1
                                                                                  30603_spider_7
                                                                                                  6665_spider_48
                                18802_spider_29
10784_spider_16
                15028_spider_36
                                                 22559_spider_50
                                                                  25623_spider_18
                                                                                  30747_bat_2
                                                                                                   6827_spider_37
                                19864_spider_2
11669_spider_22
                16852_spider_33
                                                 23764_spider_46
                                                                  26032_spider_23
                                                                                  31927_spider_13
                                                                                                   7003_spider_43
                27797_spider_3
28188_bat_5
11848_spider_41
                                                 24125_spider_24
                                                                                  4784_spider_26
                                                                                                  8025_bat_4
                                                                                                  8913_spider_6
9688_spider_15
12087_spider_40
                                                 24198_spider_45
                                                                                  4901_spider_34
                                                 24310_spider_8
24913_spider_25
                                                                 28372_spider_35
12813_spider_4
                17793_spider_5
                                21734_spider_12
21830_spider_49
                                                                                  5442_spider_31
                                                                                                   barrel_of_apples
                                                                                  5527_spider_14
12937_bat_1
                17885_bat_3
                                                                  29110_spider_27
24922_spider_9
                                                                 29903_spider_44
                                                                                  6509_spider_21
-/Castle/Cellar
[mission 8] $ rm *spider*
/Castle/Cellar
12937_bat_1 17885_bat_3 28188_bat_5 30747_bat_2 8025_bat_4 barrel_of_apples
-/Castle/Cellar
[mission 8] $ gsh check
```

Con la **Missione 12** scopriamo che tramite il comando **cat** possiamo visualizzare delle simpatici immagini in quanto questo comando ci riproduce in output il contenuto del file.





Nella **Mission 13** ci viene chiesto che giorno della setimana è il 12/13/1969, tramite il comando **cal 1969** avremo in output il calendario di qell'anno e successivamente ci viene chiesto di selezionare il girono della settimana **ATTENZIONE** la data è scritta in formato **MM/GG/AA** quindi sara Saturday.

```
October
                           November
                                                December
Su Mo Tu We Th Fr Sa Su Mo Tu We Th Fr Sa Su Mo Tu We Th Fr Sa
         1 2 3 4
                                              1 2 3 4 5 6
  6 7 8 9 10 11 2 3 4 5 6 7 8
                                          7 8 9 10 11 12 13
12 13 14 15 16 17 18
                     9 10 11 12 13 14 15 14 15 16 17 18 19 20
19 20 21 22 23 24 25 16 17 18 19 20 21 22 21 22 23 24 25 26 27
26 27 28 29 30 31
                     23 24 25 26 27 28 29 28 29 30 31
                     30
~/Castle/Main_tower/First_floor
[mission 13] $ gsh check
What was the day of the week for the 12-13-1969?
  1 : Monday
 2 : Tuesday
 3 : Wednesday
 4 : Thursday
 5 : Friday
 6 : Saturday
  7 : Sunday
Your answer: 6
Congratulations, mission 13 has been successfully completed!
```

Nella Mission 14 con il comando alias andiamo a sostituire il comando Is -A con il semplice comando Ia.

La **Mission 17** una delle missioni più toste fino ad ora, in un tempo limitato a 20 secondi si doveva eliminare la **Regina dei** ragni.

```
~/Castle/Cellar
[mission 17] $ la
12937_bat_1 .20192_bat_3 28188_bat_5 8025_bat_4
.17306_bat_4 .22821_bat_2 30747_bat_2 barrel_of_apples
17885_bat_3 .23818_bat_5 .32015_bat_1 .Lair_of_the_spider_queen KalHeuYutgTZfjVs KFJlWrausnnpeEhX/

~/Castle/Cellar
[mission 17] $ cd .Lair_of_the_spider_queen\ KalHeuYutgTZfjVs KFJlWrausnnpeEhX/

~/Castle/Cellar/.Lair_of_the_spider_queen KalHeuYutgTZfjVs KFJlWrausnnpeEhX
[mission 17] $ la
pJriOFYVmwMQnsVn_baby_bat_MvzIYlkYczTdiVRW VGxtHBCycVIsnpMW_spider_queen_FwrBCnNwivnKkloA

~/Castle/Cellar/.Lair_of_the_spider_queen KalHeuYutgTZfjVs KFJlWrausnnpeEhX
[mission 17] $ rm VGxtHBCycVIsnpMW_spider_queen_FwrBCnNwivnKkloA

~/Castle/Cellar/.Lair_of_the_spider_queen KalHeuYutgTZfjVs KFJlWrausnnpeEhX
[mission 17] $ gsh check
Perfect, it took you only 19 seconds to complete this mission!

Congratulations, mission 17 has been successfully completed!
```

Nelle **Missioni dal 19/21** si deve affrontare il Maze (il Labirinto) alla ricerca delle monete: rame, argento e oro, con il progressivo aumento della difficolta. Alla fine, grazie ad alcuni comandi come **Is -R**, che ci mostra la lista di tutti i file/cartella e **find** indicando una parola da trovare, riusciamo a raccogliere e spostare le monete nel nostro **Chest**.

```
/Garden/Maze
[mission 21] $ find . -iname "gold_coin_*"
./95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac/GolD_CoiN_2
./a19e7d4bfb/ac3e65dd136bee78f3e89/b855bfde/gold_coin_1
~/Garden/Maze
[mission 21] $ cd ~/95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac
bash: cd: /home/kali/gameshell/World/95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac: No
~/Garden/Maze
[mission 21] $ cd ~/Garden/Maze/95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac
~/Garden/Maze/95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac
[mission 21] $ la
GolD_CoiN_2
~/Garden/Maze/95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac
[mission 21] $ mv GolD_CoiN_2 ~/Forest/Hut/Chest
~/Garden/Maze/95b7830a230d155/7d01659047ab2a69f77f/b2484b47a4ac
[mission 21] $ cd ~/Garden/Maze/a19e7d4bfb/ac3e65dd136bee78f3e89/b855bfde
~/Garden/Maze/a19e7d4bfb/ac3e65dd136bee78f3e89/b855bfde
[mission 21] $ la
gold_coin_1
```

Nella Mission 22 il vecchio Servillus non ricorda una ricetta, lo aiuteremo con i comadi cat e head.

```
~/Mountain/Cave/Book_of_potions
[mission 22] $ pwd
/home/kali/gameshell/World/Mountain/Cave/Book_of_potions
~/Mountain/Cave/Book_of_potions
[mission 22] $ ls
page_01 page_03 page_05 page_07 page_09 page_11 page_13
page_02 page_04 page_06 page_08 page_10 page_12 table_of_contents
~/Mountain/Cave/Book_of_potions
[mission 22] $ cd ../
~/Mountain/Cave
[mission 22] $ head -n 6 Book_of_potions/page_07
Herbal tea

    Boil water.

2) Add herbs from the forest.
3) Let it sit for five minutes and drink while hot.
~/Mountain/Cave
[mission 22] $ gsh check
Congratulations, mission 22 has been successfully completed!
```

Il tempo a mia disposizione finisce qui, non ho completato tutte le missioni ma sicuramente ci proverò in futuro!