Abbiamo oggi imparato i comandi grazie a gameshell. Per prima cosa una volta fatto partire il gioco, controlliamo la missione del livello attuale con gsh goal. La missione, che trovate nella sezione Mission Goal» è raggiungete la cima della torre principale del castello. Tra i comandi utili c'è cd, quindi molto probabilmente si tratterà di raggiungere una directory particolare. Iniziamo a vedere in che directory stiamo con il comando pwd e poi vediamo quali sono le directory presenti con il comando ls inoltre il gioco ci darà sempre nuovi comandi quando non li sappiamo per poter completare le varie missioni, una volta capita la missione ed averla completata basta un gsh check e passiamo alla prossima missione. Ora faccio vedere il mio procedimento con degli screenshots.

```
[mission 1] $ pwd
/home/kali/gameshell/World
[mission 1] $ ls
Castle Forest Garden Mountain Stall
[mission 1] $ cd Castle
[mission 1] $ ls
Cellar Great_hall Main_building Main_tower Observatory
[mission 1] $ cd Main-tower
bash: cd: Main-tower: No such file or directory
[mission 1] $ cd Main_tower
[mission 1] $ ls
First_floor
[mission 1] $ cd First_floor
[mission 1] $ ls
Second_floor
[mission 1] $ cd Second_floor
[mission 1] $ ls
Top_of_the_tower
[mission 1] $ cd Top_of_the_tower
[mission 1] $ gsh check
Congratulations, mission 1 has been successfully completed!
```

nella seconda missione ci impara la differenza tra cd- (serve per tornare alla locazione precedente) e cd "nome locazione".

```
[mission 2] $ pwd
/home/kali/gameshell/World
[mission 2] $ gsh reset
   Use the command
   $ gsh help
  | to get the list of "gsh" commands.
[mission 2] $ pwd
/home/kali/gameshell/World
[mission 2] $ ls
Castle Forest Garden Mountain Stall
[mission 2] $ cd Castle
[mission 2] $ ls
Cellar Great_hall Main_building Main_tower Observatory
[mission 2] $ cd Cellar
[mission 2] $ pwd
/home/kali/gameshell/World/Castle/Cellar
[mission 2] $ gsh check
Congratulations, mission 2 has been successfully completed!
```

la missione 3 ci impara ad usare cd e spostarci tutto in una volta.

la missione 4 ci impara a creare cartelle con mkdir

```
~/Castle/Main_building/Throne_room
[mission 4] $ cd -
/home/kali/gameshell/World

~
[mission 4] $ ls
Castle Forest Garden Mountain Stall

~
[mission 4] $ cd Forest

~/Forest
[mission 4] $ mkdir Hut

~/Forest
[mission 4] $ cd Hut

~/Forest/Hut
[mission 4] $ mkdir Chest

~/Forest/Hut
[mission 4] $ gsh check

Congratulations, mission 4 has been successfully completed!
```

la missione 5 ci impara a rimuovere file con rm

```
[mission 5] $ cd Castle
~/Castle
[mission 5] $ ls
Cellar Great_hall Main_building Main_tower Observatory
~/Castle
[mission 5] $ cd Cellar
~/Castle/Cellar
[mission 5] $ ls
barrel_of_apples bat_1 bat_2 spider_1 spider_2 spider_3
~/Castle/Cellar
[mission 5] $ rm spider_1 spider_2 spider_3
~/Castle/Cellar
[mission 5] $ ls
barrel_of_apples bat_1 bat_2
~/Castle/Cellar
[mission 5] $ gsh check
Congratulations, mission 5 has been successfully completed!
```

la missione 6 ci impara a muovere file con mv

```
~/Castle/Cellar
[mission 6] $ cd ~/Garden

~/Garden
[mission 6] $ ls
coin_1 coin_2 coin_3 Flower_garden Maze Shed

~/Garden
[mission 6] $ mv coin_1 coin_2 coin_3 ~/Forest/Hut/Chest

~/Garden
[mission 6] $ cd

~
[mission 6] $ gsh check

Congratulations, mission 6 has been successfully completed!
```

la missione 7 ci impara il tasto tab per andare piu veloci

```
~/Garden
[mission 7] $ mv .14687_coin_2 .42439_coin_3 .63154_coin_1 ^[[200~
mv: target ''$'\033''[200~': No such file or directory

~/Garden
[mission 7] $ mv .14687_coin_2 .42439_coin_3 .63154_coin_1 ~/
.bashrc Castle/ Forest/ Garden/ .lesshst Mountain/ Stall/

~/Garden
[mission 7] $ mv .14687_coin_2 .42439_coin_3 .63154_coin_1 ~/Forest/Hut/Chest

~/Garden
[mission 7] $ gsh check

Congratulations, mission 7 has been successfully completed!
```

la missione 8 ci impara ad utilizza * e ?

```
~/Castle/Cellar
[mission 8] $ rm *spider*

~/Castle/Cellar
[mission 8] $ ls
10595_bat_1 1348_bat_2 2268_bat_4 5100_bat_5 872_bat_3

~/Castle/Cellar
[mission 8] $ gsh goal
```

la missione 9 ci impara a farlo coi file nascosti con .

```
~/Castle/Cellar
[mission 9] $ rm .*spider*

~/Castle/Cellar
[mission 9] $ gsh check

Congratulations, mission 9 has been successfully completed!
```

la missione 10 ci impara a copiare i file con cp