

L'enigma delle tre lampade

Ti trovi in una casa di due piani.

Al primo piano ci sono 3 stanze con una lampada per stanza comandate da 3 interruttori posti al piano terra.

Dal piano terra non si vede la luce del 1° piano e sei solo.

Come fai a trovare la corrispondenza tra interruttore e lampade, se hai la possibilità di salire una sola volta per controllare?

(Soluzione)

Accendo l'interruttore 1 e 2 e li tengo accesi per qualche minuto.

Spengo l'interruttore 2 e salgo al 1° piano.

La lampada accesa corrisponde al 1° interruttore

la lampada spenta calda al 2° interruttore

la lampada spenta fredda al 3° interruttore

[Per altri enigmi CLICCA](#)