

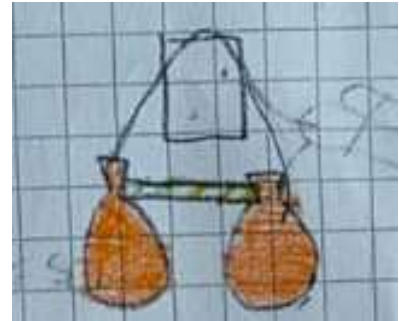
## L'aria ha un peso?



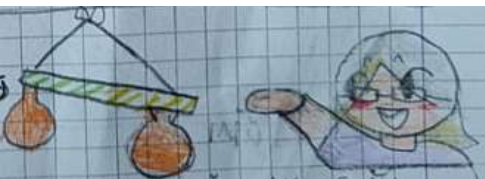
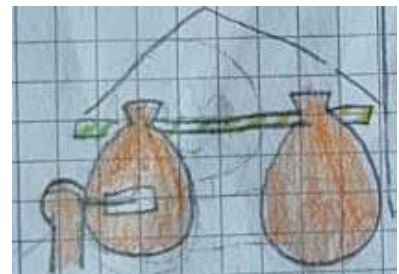
L'esperimento aveva la finalità di scoprire se l'aria ha un peso.

Abbiamo gonfiato due palloncini, poi abbiamo preso due cannuce e le abbiamo unite perché non avevamo un bastoncino lungo.

Abbiamo attaccato i palloncini ai due lati delle cannuce e con un filo le abbiamo attaccate alla cassa della LIM che sta in alto e così stavano in equilibrio.



La maestra ha messo dello scotch su un palloncino e ha preso un ago, e delicatamente lo ha bucato dove c'era lo scotch: la prima volta il palloncino è scoppiato e abbiamo dovuto gonfiarne un altro, la seconda volta no. Il giorno dopo il palloncino bucato era un po' sgonfio ed era più in alto di quello di destra perché c'era meno aria ed era più leggero.



L'esperimento ha dimostrato che l'aria ha un peso.