|  |  |
| --- | --- |
| Accélération sur z    La valeur moyenne est proche de 9,81, l’accélération de la pesanteur. | Accélérations sur x et y |
| Zoom sur les accélérations    Les valeurs sans mouvement sont non nulles et différentes après un mouvement | Essai de la primitive sur y=x |
| Vitesses Vx et Vy | Positions X et Y    Aille, les erreurs constantes sur les accélérations sont intégrées deux fois |
| Trajectoire avant filtrage | |

|  |  |
| --- | --- |
| Accélération filtrée | Vitesses après correction accélération |
| Positions après correction accélération | Trajectoire après correction accélérations |

|  |  |
| --- | --- |
| Vitesses après correction vitesse | Positions après correction vitesses |
| Trajectoire après correction vitesses    Ma table mesurait environ 37x59 cm😊 | |