

## Playdough Marble Race

This playdough marble race is fun and can be created in many ways. It will challenge your child to lay out an obstacle course that will make the marble fall all the way to the bottom.

### What Materials You'll Need

- Playdough, see our site for how to make your own
- A cookie sheet
- Marbles or some type of small ball

### Activity Time

45 minutes

### Instructions

1. Roll the playdough out into logs as long or short as you like.
2. Lay the logs out on the cookie sheet. You will need to press down a little so they will stay in place.
3. Prop one end up using books.
4. Hold a marble at the top and let go.
5. Enjoy however you choose it may be necessary for you to change the layout so that the marble will go all the way to the bottom.

### Reflection Questions

- Was it hard to layout a track for the marble?
- Was it necessary to move our playdough logs so that the track worked correctly?
- How can we lay our track out to make it harder for the marble to get to the bottom?
- Are there things we could add to make our marble obstacle course more fun?



# Carreras de Canicas de Plastilina

Esta carrera de canicas es divertida y se puede crear de muchas maneras. Retará a su joven a diseñar una pista de obstáculos que haga que las canicas caigan hasta el fondo.



## Qué Materiales Necesitarás

- Play Dough, vea nuestro website (sitio en la web) para saber cómo hacer su propio
- Una charola para hornear galletas
- Canicas o algún tipo de bolitas
- 

## Tiempo de Actividad

45 minutos

## Instrucciones

1. Enrolle la plastilina en troncos tan largos o cortos como desee.
2. Coloque los troncos en la charola de hornear. Deberá presionar un poco hacia abajo para que se mantengan en su lugar.
3. Usa unos libros para crear una inclinación en una parte de la charola de hornear.
4. Sostenga una canica en la parte superior y suéltela.
5. Disfruta la forma que elijas. Puede que sea necesario que cambies el diseño para que la canica llegue hasta el fondo.

## Preguntas de Reflexión

- ¿Fue difícil diseñar una pista para las canicas?
- ¿Era necesario mover nuestros troncos de plastilina para que la pista funcionara correctamente?
- ¿Cómo podemos establecer nuestro camino para que sea más difícil que la canica llegue al fondo?
- ¿Hay cosas que podríamos agregar para que nuestra carrera de obstáculos de canicas sea más divertida?