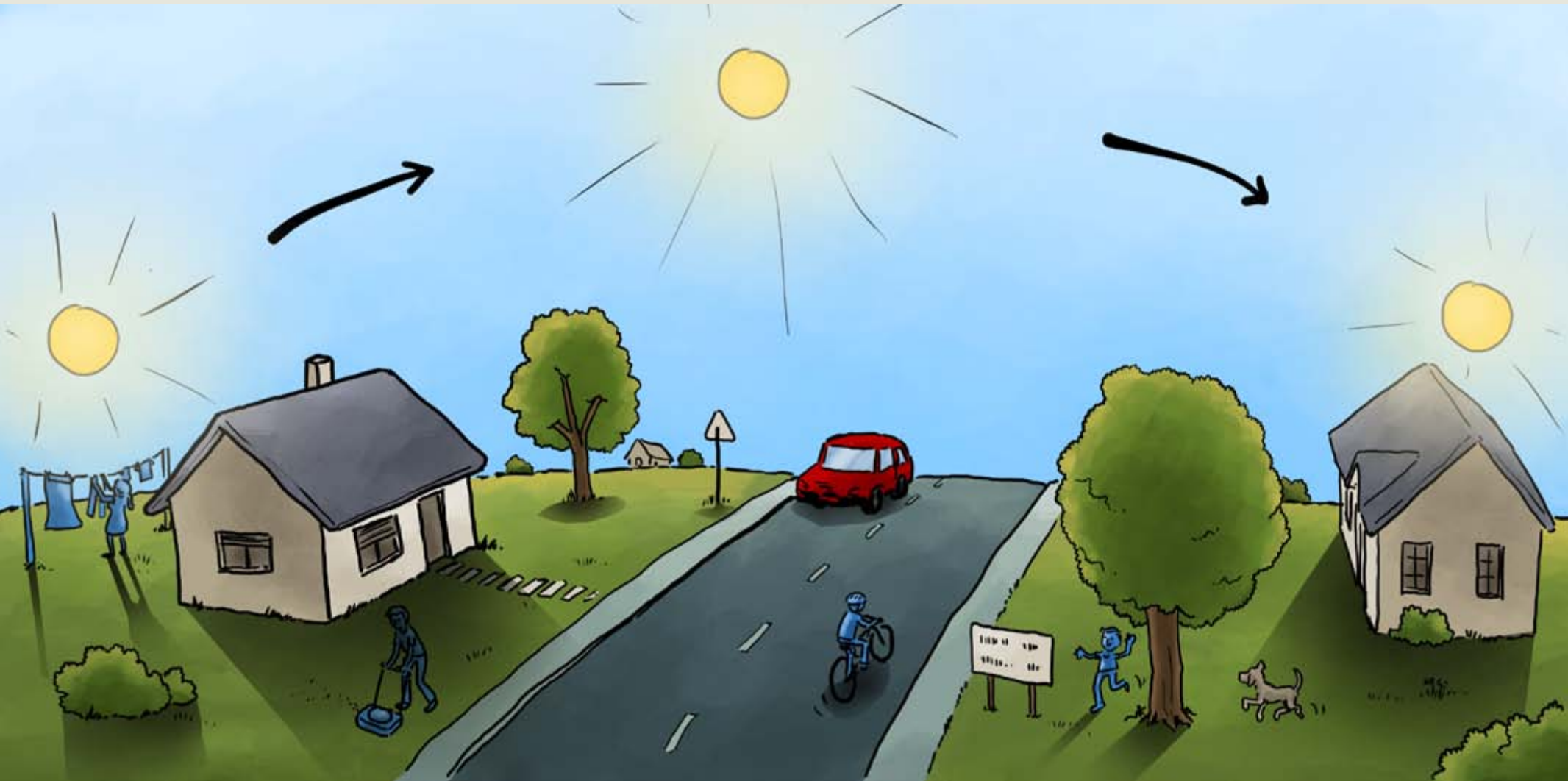


# ¿EL SOL SE MUEVE?

El movimiento aparente del Sol



# ¿EL SOL SE MUEVE?

El movimiento aparente del Sol



## Construimos un reloj solar

Materiales: recipiente con arena (al ras), varios palitos pintados de colores diferentes, un palito más largo pintado de negro y un reloj.

Colocar en el centro del recipiente con arena el palito más largo y dejarlo expuesto al sol.

Cada hora en punto, pinchar con un palito de color donde se encuentra el extremo de la sombra.

OBSERVA EL RELOJ SOLAR.  
 ¿QUÉ SUCEDE CON LA SOMBRA?  
 ¿POR QUÉ CAMBIA EN CADA HORA?  
 ¿LA SOMBRA DEL PALITO SIEMPRE ES IGUAL?



# ¿EL SOL SE MUEVE?

El movimiento aparente del Sol

## SUGERENCIAS, OTRAS ACTIVIDADES Y DATOS DE INTERÉS

### OTRAS ACTIVIDADES

Relacionar las posiciones del Sol en los distintos momentos del día y las actividades que realizamos: desayuno, ir a la escuela, almuerzo, merienda, cena, ir a dormir y otras actividades que se realizan a diario.

También se puede experimentar con las diferentes sombras que proyecta el Sol según el momento del día.

