UNIR LOS PASOS DEL MÉTODO CIENTÍFICO SEGÚN CORRESPONDA:

1.OBSERVACIÓN	Se trata de dar una explicación a los hechos observados enunciando una idea que deberá ser verificada o rechazada experimentalmente. Ej. El arco iris se produce por la descomposición de la luz.
2. RECOLECCIÓN DE DATOS	Consiste en describir un fenómeno, objeto o situación empleando los sentidos. En esta etapa se deben incluir los datos cuantitativos, los datos cualitativos y los cambios producidos por diversas causas. Ej. Se puede observar la formación del arco iris.
3. HIPÓTESIS	Son la confirmación o no de la hipótesis planteada en la investigación. Cuando la hipótesis es verdadera, es decir cuando ha sido comprobada, entonces se generaliza y se formula un enunciado.
4. EXPERIMENTACIÓN	Se comprueba la veracidad de la hipótesis, mediante experimentos y simulaciones controladas de los fenómenos observados. Ej. La realización de la descomposición de la luz mediante un prisma.
5. CONCLUSIONES	Consiste en registrar los datos obtenidos de las observaciones y descripciones hechas del fenómeno. A esta acción se le añade la información que se obtiene de la experimentación. Ej. Se puede registrar los colores del arco iris y el tiempo en que aparece este fenómeno.

LIVEWORKSHEETS