INSTITUTO TÉCNICO DE COMERCIO BARRANQUILLA

ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES GRADO: 10°

TEMA: MÉTODO CIENTÍFICO

1. En la primera columna del siguiente **cuadro** se encuentran en desorden una serie de situaciones a las cuales se le puede aplicar el método científico. Intenta organizarlas secuencialmente, arrastrándolas de tal manera que correspondan con cada uno de los pasos del método científico que se encuentran en la segunda columna del mismo cuadro.

| SITUACIONES | PASOS DEL MÉTODO CIENTÍFICO |
|---|---|
| Para ello la estudiante se acerca al lugar de la concentración y comienza a preguntar a los presentes. | **Observación:** |
| La estudiante concluye que la hipótesis A es la respuesta al problema: la concentración fue ocasionada por una protesta. | **Planteamiento del problema:** |
| La estudiante al llegar a su casa les comunica a sus padres de lo sucedido en la vía pública. | **Formulación de hipótesis:** |
| Una estudiante del INSTECO de 10° al salir del colegio observa un hecho no común: una gran cantidad de personas en una vía pública. | **Verificación:** |
| La estudiante analiza: de la totalidad de las respuestas, la mayoría confirma la hipótesis A. | **Análisis de los resultados:** |
| La estudiante supone que:<br>La concentración se debe a una protesta (hipótesis A).<br>La concentración fue causada por un accidente de tránsito (hipótesis B). | **Conclusión:** |
| La estudiante pregunta: ¿A qué se debe tal concentración de personas? | **Publicación de resultados** |

LIVEWORKSHEETS