

Explica la relación que tiene el racionalismo con la siguiente frase de Baruch de Spinoza: «la experiencia nos ha demostrado que a la persona no le resulta nada más difícil de dominar que la lengua».

creo que lo que yo entiendo se debe a la  
suena persona para tener un buen lenguaje.

## EL EMPIRISMO INGLÉS

El empirismo es una doctrina filosófica que se desarrolló en los siglos XVII y XVIII, esta considera a la experiencia como única fuente válida del conocimiento en el contacto de los sentidos con las cosas. Son los sentidos los que, al ponerse en contacto con las cosas capturan las formas con que las cosas impresionan, formas que, juzgándola por el lado del objeto, son las de su existencia; por el lado del sujeto, las impresiones son el material que es transmitido hasta los centros superiores donde se convierten no solo en percepciones, sino en ideas generales o conceptos.

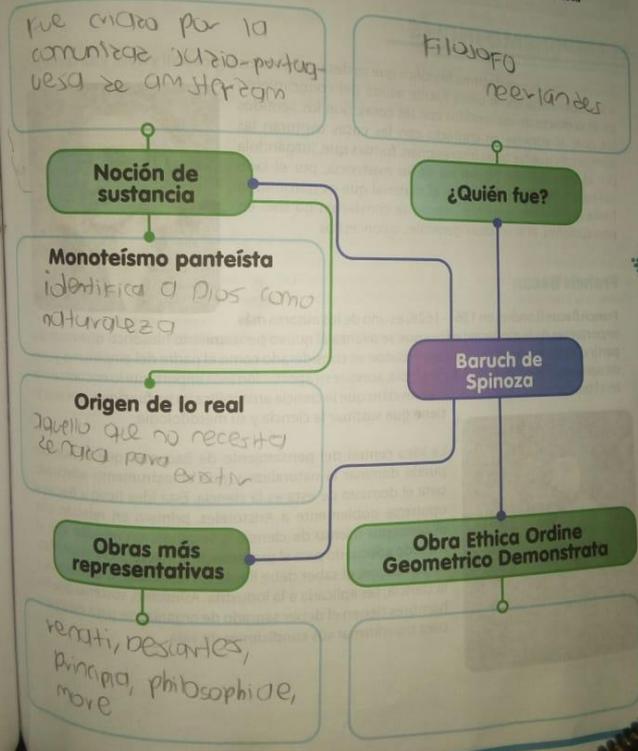


### Francis Bacon

Francis Bacon (Londres en 1561-1626) es uno de los autores más

¿Quién es por lo tanto la sustancia?  
el que que otra cosa debe formarse por otra cosa  
cosa

Completa el siguiente esquema conceptual sobre Baruch y su pensamiento modernista



Idolos de la tribu (Idola tribus): son aquellos prejuicios propios del científico, debido a sus inclinaciones naturales.

Idolos de la caverna: (Idola specus): son los tipos de prejuicios derivados de la educación y de las costumbres del científico.

Idolos del foro, o de la plaza pública (Idola fori): son los errores que proceden del propio lenguaje. La lengua común condiciona nuestra interpretación de las cosas.

Idolos del teatro (Idola theatri): son los que provienen de la falsa filosofía, que se sustenta en la Antigüedad, en lo antiguo, en la tradición.

Estos son, a juicio de Bacon, los cuatro tipos más generales de prejuicios que impiden un estudio objetivo de la naturaleza, y obstaculizan el auténtico progreso de la ciencia.



1 En 1620, Francis Bacon publica el *Novum organum scientiarum*, donde expone su método para someter todo al test de la experiencia. En la portada del libro se observan dos columnas plantadas en medio del mar y dos galeones que las han atravesado y se alejan hacia el infinito. Al pie figura la leyenda *Multi pertransibunt et augebitur scientia* ("Muchos irán más allá y aumentará la ciencia")

93

a) Nombra y explica el aporte más importante de Bacon a la ciencia

relaciona con la ciencia y la investigación científica

b) ¿Cuáles son las características y obstáculos que presenta el conocimiento según Bacon?

investigar la ciencia en la naturaleza