

3 El conocimiento científico es una organización sistémica de la realidad que busca respuestas posibles de demostrar. Por tal razón, algunos podrían afirmar que es un conocimiento superior al mito, dándole a este último un valor negativo. Una forma de superar esta interpretación errada es afirmar que:

- a) El mito se queda en imaginación mientras que la ciencia va a la razón.
- b) El mito abarca más campos de análisis que la ciencia.
- c) La ciencia y el mito son dos formas válidas de explicar la realidad.
- d) El mito es un conocimiento filosófico de la realidad.

4 Completa el cuadro comparativo con las características del saber científico y el saber cotidiano.

Saber científico	Saber cotidiano
<p>Es el conjunto de hechos verificables y sustentados en evidencia recogidos por las teorías científicas.</p> <p>se dividen en:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fático.</li> <li>2. Trascendente.</li> <li>3. Analítico.</li> <li>4. Preciso.</li> <li>5. Simbólico.</li> <li>6. Verificable.</li> <li>7. Comunicable.</li> <li>8. Metódico.</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>9. Predictivo.</li> <li>10. Abierto.</li> <li>11. Útil.</li> <li>12. Universal.</li> </ol>	<p>El saber cotidiano es el conocimiento que se adquiere en la experiencia cotidiana. Es el modo común, corriente y espontáneo de conocer que se adquiere del trato directo de los hombres con las cosas.</p> <p>Se obtuvo mediante:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La experiencia</li> <li>- La reflexión diaria</li> </ul>

5 El sentido común se diferencia de la superstición porque el sentido común obtiene sus conclusiones a partir de la observación de casos similares cuya regularidad puede confirmarse experimentalmente, mientras que la superstición por lo general está basada en casos cuya regularidad no es susceptible de comprobación experimental. De acuerdo a lo anterior, un ejemplo de superstición consiste en

- a) Pensar que un objeto redondo puede rodar a lo largo de un plano inclinado
- b) Creer que después de la muerte el alma puede reencarnar en otros cuerpos
- c) Pensar que va a llover porque el cielo está cargado de negros nubarrones
- d) Creer que el sol saldrá y se pondrá mañana a la misma hora de siempre

22, 24