

Collega con una freccia ogni fase dell'esperienza con il suo significato ed il suo nome.

Fasi dell'esperienza	Significato delle fasi	Nome delle fasi
<p>1) Lasciando un bicchiere con dell'acqua in aula si può constatare che il livello dell'acqua diminuisce. Perché il livello dell'acqua è diminuito?</p>	<p>Non sono ancora sicuro di quello che dico.</p>	<p>Problema.</p>
<p>2) Io penso che il livello dell'acqua sia diminuito perché parte dell'acqua è evaporata.</p>	<p>Sono sicuro di ciò che dico.</p>	<p>Procedura di verifica delle ipotesi e raccolta dei risultati.</p>
<p>3) Pongo una piccola lastra di vetro su un bicchiere contenente acqua. Dopo un paio di giorni constato che si sono formate delle goccioline di acqua sulla parte inferiore della lastra di vetro.</p>	<p>Voglio essere sicuro di quello che ho detto.</p>	<p>Ipotesi.</p>
<p>4) Il livello dell'acqua è diminuito perché una parte di essa è evaporata. Il vapore acqueo a contatto con la superficie più fredda della lastra si è condensato, cioè dallo stato gassoso è tornato allo stato liquido.</p>	<p>Cosa voglio scoprire.</p>	<p>Interpretazione dei risultati e conclusioni</p>