

كيف تتغير حالة المادة؟

أختبر نفسي

حقيقة أم رأي. يتكون الجليد في مجمد الثلاجة، لذلك يفضل شراء ثلاجة لا تكون جليداً. أيّ جزء من العبارة السابقة حقيقة وأيها رأي؟

تكون الجليد في المجمد (حقيقة)، يمكن للطلاب إثباتها، لكن فقرة أن المجمد الذي لا يكون جليداً أفضل (رأي).

التفكير الناقد. كيف يمكن أن تختفي مكعبات الجليد دون أن تترك بقعة ماء؟

تتحول إلى الحالة الغازية.