

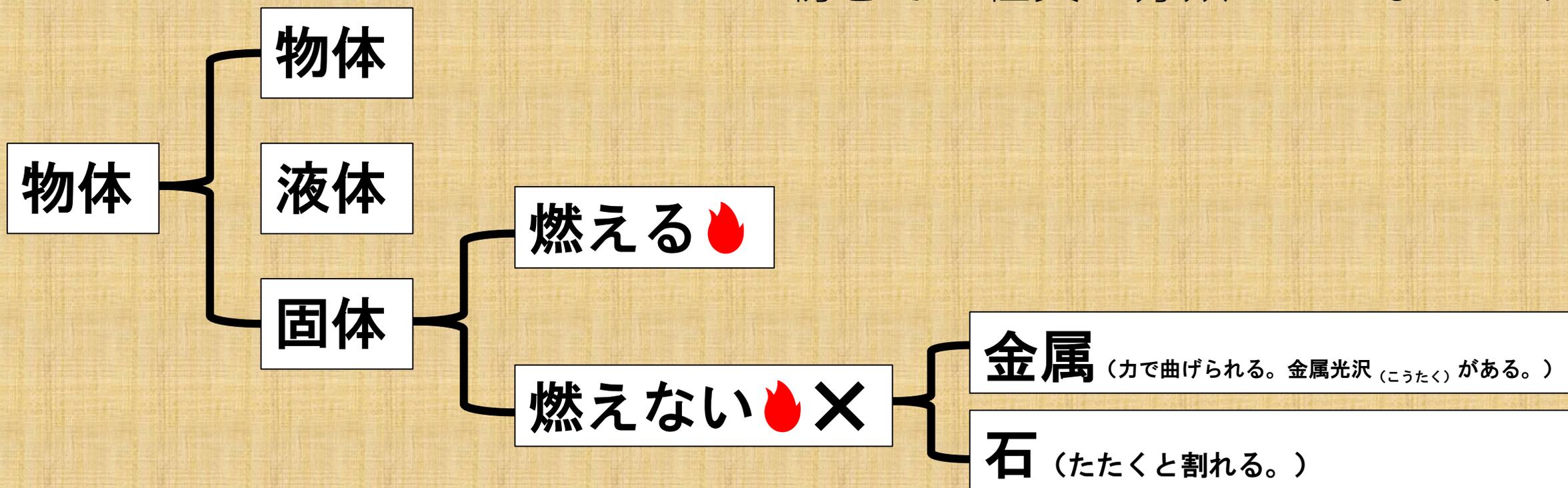
○セラミックってなんだろう？

「セラミック」という物があるわけではありません。

金属とか固体とか、物質の分け方の呼び名です。

・・・では、どんな物がセラミックの仲間なののでしょうか？

物をその性質で分類してみましょう。



- 教室を見渡せば・・・

まず「コンクリート」の壁、「石こう」の天井、黒板に書く「チョーク」、蛍光灯や窓に使っている「ガラス」。これらは「燃えなくて、たたくと割れ」ますね。

これらは、セラミックの仲間です。実は・・・

「焼き物」、「タイル」、「磁石」、「メモリーカードの中身」もセラミックです。

- 絵の具は色のついた鉱物(石)の粉末を水で練(ね)ったもので、
「顔料(がんりょう)」というセラミックです。

- 日焼け止め(化粧品)には、「粘土(ねんど)」(セラミック)の粉が入っています。
このように粉にして使うセラミックもあります。

- 詳しくは、[「日本セラミックス協会」](#)のサイトをご覧ください。
(日本セラミックス協会は本校と高校教育について連携しています)