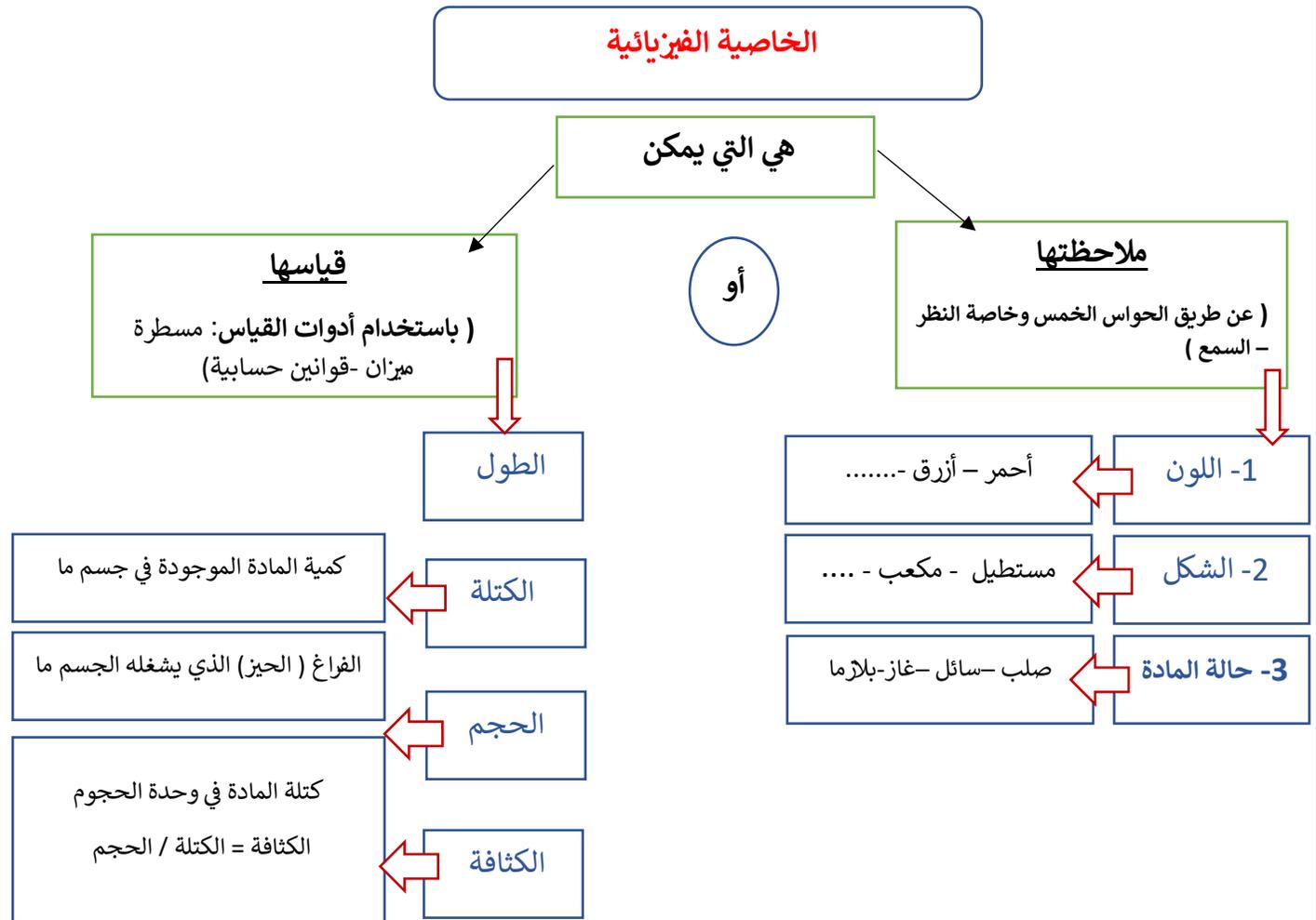


التاريخ	المادة وتغيراتها	الفصل 3
(ص 80 - ص 82)	الخواص و التغيرات الفيزيائية	الدرس 1

تعريف المادة : هي كل ماله كتلة ويشغل حيز .

للمادة نوعين من الخواص : 1- فيزيائية . 2- كيميائية يمكن أن تتغير .



التغير الفيزيائي : تتغير الخواص الفيزيائية لكن هوية المادة الأصلية لا تتغير .

مثال : انصهار الثلج - تكسر الزجاج - صنع طائرة ورقية.