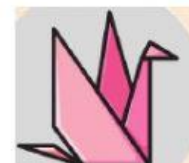


كيف تتغير المادة	التغير الفيزيائي	التغير الكيميائي
أمثلة للتغيرات	      	
دلائل حدوث التغيرات	تغير الشكل	الكيميائية ضوء وحرارة
	تغير الملمس	تغير الطعم واللون
	تغير الحالة	تصاعد فقاعات غاز



معلمة المادة : فوزية الغامدي