ملخص درس

ملخص الدرس

المادة

العلوم | الثاني المتوسط | الفصل الدراسي الأول

المادة	العلوم
الصف	الثاني المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الأول
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ الحالات الأربع

• صلبة: شكل وحجم ثابتان.

• سائلة: حجم ثابت وشكل الوعاء.

• غازية: تملأ الوعاء.

• بلازما: غاز مشحون عند حرارة عالية.

■ الصلبات

• بلورية: ترتيب منتظم كالملح.

• غير بلورية: ترتيب غير منتظم كالزجاج.

■ خصائص السوائل

• اللزوجة مقاومة الانسياب.

• التوتر السطحي يشد سطح السائل.

■ أمثلة سريعة

• العسل أكثر لزوجة من الماء.

■ تذكّر

• كلما زادت الطاقة الحرارية زادت سرعة الجسيمات.