ملخص درس

ملخص الدرس

تقويم التفسيرات العلمية

العلوم | الأول المتوسط | الفصل الدراسي الأول

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

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ أهم المفاهيم

• التفكير الناقد: من؟ ما الدليل؟ هل يكفي؟

• ملاحظة وقياس، استنتاج وتفسير، رأي وذوق.

■ معايير الموثوقية

• أدوات دقيقة وعينة كافية.

• نتائج تتكرر على يد باحثين مختلفين.

• استنتاج منطقي يتفق مع البيانات.

■ الأمانة العلمية

• تسجيل النتائج كما هي وذكر المصادر.

• عدم الإضرار بالإنسان والبيئة.

■ تذكّر

• الارتباط لا يعني السببية.