ملخص درس

ملخص الدرس

التفكير المنهجي حاجة إنسانية

التفكير الناقد | الثالث المتوسط | الفصل الدراسي الثاني

المادة	التفكير الناقد
الصف	الثالث المتوسط
الفصل الدراسي	الفصل الدراسي الثاني
اسم الطالب/ة	.....

شرح الدرس واختباره
امسح لمشاهدة الشرح والاختبار

ورقة العمل
تدرّب على الدرس

■ معنى المنهج

• طريق منظم للوصول إلى المعرفة أو حل مشكلة.

■ الحاجة إلى المنهج

• في الدراسة والعمل والحياة، لتوفير الجهد وتقليل الخطأ.

■ خصائص التفكير المنهجي

• التنظيم والتدرج والدليل والموضوعية.

■ خطوات المنهج العلمي

• الملاحظة ثم المشكلة ثم الفرضية ثم التجربة ثم النتيجة.

■ مثال سريع

• ملاحظة نبتتين مختلفتين في الطول ثم افتراض أثر الضوء ثم تجربة مضبوطة.

■ تذكّر

• الفرضية احتمال يُختبر وليست حقيقة، والمنهج الجيد قابل للمراجعة.