ملخص درس

ملخص الدرس

الاستدلال الاستقرائي

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 الاستقراء

• الانتقال من الجزئيات إلى حكم عام.

■ أنواع الاستقراء

• التام: تتبع كل الجزئيات ونتيجته يقينية ومحدودة الفائدة.

• الناقص: تتبع بعضها ونتيجته احتمالية ويستعمله العلم.

■ شروط الاستقراء الجيد

• عينة كافية، وممثلة، وبلا مثال ينقض الحكم.

■ التعميم المتسرع

• حكم عام مبني على أمثلة قليلة أو غير ممثلة.

■ مثال سريع

• تمدد الحديد والنحاس والألمنيوم بالحرارة يقود إلى حكم عام احتمالي.

■ تذكّر

• الاستقراء من الخاص إلى العام والاستنباط من العام إلى الخاص.