

(أ)

محتويات الدراسة

أولاً : الموضوعات :

الموضوع

الصفحة

الفصل الأول : مشكلة الدراسة وخطة دراستها (١٧-١)

٢.....	مقدمة
١٢.....	مشكلة الدراسة
١٣.....	حدود الدراسة
١٣.....	مسلمات الدراسة
١٣.....	فروض الدراسة
١٤.....	أهداف الدراسة وأهميتها
١٥.....	خطة الدراسة
١٧.....	تحديد المصطلحات

الفصل الثاني : الإطار النظري (٥٣-١٨)

١٩.....	نحو مفهوم التنور بصفة عامة
٢٠.....	التنور العلمى والتنور البيئى
٢٤.....	عناصر التنور البيئى والفرد المتنور بيئيا
٤١.....	تطور مفهومى التنور البيئى والتربية البيئية
٤٦.....	مستويات التنور البيئى
٥١.....	التنور البيئى مسئولية من ؟

الفصل الثالث : الدراسات السابقة (٦٧-٥٤)

٥٥.....	المحور الأول : دراسات تناولت التنور العلمى
٦٠.....	المحور الثانى : دراسات تناولت التنور البيئى

(ب)

الصفحة

الموضوع

الفصل الرابع : الوضع الراهن لعناصر التنور البيئي فى مناهج العلوم

بالمرحلة الثانوية (٦٨-٩٥)

أولا : إعداد قائمة عناصر التنور البيئي اللازمة للمواطن عند سن التخرج من المرحلة الثانوية..... ٦٩

ثانيا : صياغة معايير لتحليل أهداف ومحتوى مناهج العلوم بالمرحلة الثانوية فى ضوء عناصر التنور البيئي..... ٧٩

ثالثا : نتائج تحليل أهداف ومحتوى مناهج العلوم بالمرحلة الثانوية فى ضوء عناصر التنور البيئي..... ٨٢

الفصل الخامس : مستويات التنور البيئي لدى طلاب

المرحلة الثانوية (٩٦-١٣٠)

أولا : إعداد اختبار التنور البيئي..... ٩٧

ثانيا : إختيار عينة الدراسة..... ١١١

ثالثا : إجراءات تطبيق اختبار التنور البيئي..... ١١٢

رابعا : نتائج الدراسة وتفسيراتها..... ١١٣

الفصل السادس : تطوير مناهج العلوم بالمرحلة الثانوية فى ضوء

عناصر التنور البيئي (١٣١-١٧٦)

١٣٢..... مفهوم المنهج وتطويره

أولا : نموذج إجرائى لكيفية تطوير مناهج العلوم بالمرحلة الثانوية فى ضوء

عناصر التنور البيئي..... ١٣٣

ثانيا : الإطار المقترح لتطوير مناهج العلوم بالمرحلة الثانوية فى ضوء عناصر

التنور البيئي..... ١٣٨

الفصل السابع : الوجدتان التجريبيتان "الاقتصاد البيئي
للنباتات/ قصور التعامل معها" لطلاب الصف الأول
من المرحلة الثانوية (١٧٧-١٩٤)

[١] بناء الوجدتين التجريبيتين :	١٧٨.....
أولا : تحديد الأهداف التعليمية للوجدتين.....	١٧٨.....
ثانيا : اختيار وتصميم محتوى الوجدتين.....	١٧٨.....
ثالثا : الأدوات والوسائل المصاحبة	١٨٠.....
رابعا : التقويم.....	١٨١.....
خامسا : إعداد دليلي معلم للوجدتين.....	١٨١.....
سادسا : التجربة الاستطلاعية للوجدتين.....	١٨٢.....
سابعا : عرض الوجدتين ودليلي المعلم على المحكمين.....	١٨٢.....
[٢] إعداد اختبار التتور البيئي للوجدتين.....	١٨٣.....
[٣] إجراءات تنفيذ الوجدتين.....	١٨٧.....
[٤] النتائج	١٩٠.....

الفصل الثامن : ملخص الدراسة ونتائج توصياتها (١٩٥-٢٠٢)

مقدمة/ملخص الدراسة	١٩٦.....
توصياتها.....	٢٠١.....

مراجع الدراسة :

أولا : المراجع العربية.....	٢٠٣.....
ثانيا : المراجع الأجنبية.....	٢١٠.....