

فهرس المحتوى

الصفحة

ج
د
ى
م
ن

المحتوى

- شکر و تقدیم
- ملخص الدراسة (خلاصه)
- فهرس الجداول
- فهرس الأشكال
- فهرس الملحق

الفصل الأول :

الدراسة : خلفيتها و أهميتها

- نظرية التطور الذهني لبياجيه ١
- نظرية التعلم ذي المعنى لوزيل ٢
- المشكلة وسائل الدراسة ١٥
- أهمية الدراسة ١٢
- التعريفات الاجرائية ١٨
- فرضيات الدراسة ١٩
- محددات الدراسة ٢٠

الفصل الثاني :

الدراسات السابقة

- الدراسات التي بحثت في مراحل التطور الذهني لدى الأفراد ٢٢

- ٢٥ - الدراسات التي بحثت العلاقة بين مستوى التطور الذهني والتحصيل في العلم .
- ٢٨ - الدراسات التي بحثت في اثر المنظم المتقدم على التحصيل في العلوم .
- ٣٤ - الدراسات التي بحثت اثر المنظم المتقدم على التحصيل في المواد الاخرى .

الفصل الثالث:

- الطريقة والاجراءات
- ٤٣ - مجتمع الدراسة
- ٤٤ - عينة الدراسة
- ٤٧ - ادوات البحث
- ٤٨ - اختبار لونجيست
- ٤٩ - اختبار التحصيل في الفيزياء
- مواد الدراسة:
- ٥٠ - المنظم المتقدم
- ٥٠ - المادة التعليمية
- ٥١ - المعالجة التجريبية
- ٥٢ - الاجراءات
- ٥٥ - تصميم الدراسة
- ٥٧ - التحليل الاحصائي

الفصل الرابع:

نتائج الدراسة

- ٥٨ - النتائج المتعلقة باختبار التحصيل
- ٦٦ - النتائج المتعلقة بفرضيات الدراسة
- ٦٨ - نتائج أخرى

الفصل الخامس:

- | | |
|----|--------------------------|
| ٢٢ | مناقشة النتائج والتوصيات |
| ٢٣ | - ملخص النتائج |
| ٢٤ | - مناقشة نتائج الدراسة |
| ٢٩ | - التوصيات |

الملاحق:

- | | |
|-----|----------------|
| ٨٣ | (١) - ملحق رقم |
| ١٠٢ | (٢) - ملحق رقم |
| ١١٨ | (٣) - ملحق رقم |
| ١١٩ | (٤) - ملحق رقم |
| ١٢٨ | (٥) - ملحق رقم |

المراجع:

- | | |
|-----|-----------------------------|
| ١٣٠ | - المراجع باللغة العربية |
| ١٣١ | - المراجع باللغة الانجليزية |

الخلاص بالإنكليزية