

الموهوبون

أساليب رعايتهم وأساليب تدریسهم

الأستاذ الدكتور

رمضان عبد الحميد الطنطاوي

أستاذ ورئيس قسم المناهج وطرق التدريس
كلية التربية بدمياط - جامعة المنصورة



الفهرس

11	المقدمة
----------	---------

الفصل الأول

الموهبة والتفوق العقلي والابتكارية

15	تمهيد
16	العصرية
17	الموهوبون
19	التفوق العقلي
20	تعريف التفوق العقلي في ضوء مستوى الذكاء
21	تعريف التفوق العقلي في ضوء مستويات أداء فعلية
22	خصائص المتفوقيين / الموهوبين
22	الطالب المتفوق
24	ظواهر التفوق
27	أهمية تحديد صفات / خصائص الموهوبين
28	أهمية التعرف على خصائص المتفوقيين بالنسبة لأولياء الأمور
28	أهمية تحديد خصائص المتفوقيين بالنسبة للمعلمين
28	أهمية تحديد خصائص المتفوقيين بالنسبة للمتخصصين في مجالات البحث
28	التربوي
29	خصائص المتفوقيين عقلياً
29	الخصائص الجسمية

30.....	الخصائص العقلية
31.....	الخصائص الانفعالية والاجتماعية
34.....	أنماط التفوق العقلي
34.....	نمط ذوي القدرة على الاستظهار.....
34.....	نمط ذوي القدرة على الفهم الواعي.....
34.....	نمط ذوي القدرة على حل المشكلات
34.....	نمط ذوي القدرة على الابتكار.....
35.....	نمط ذوي المهارات العالية.....
35.....	نمط ذوي القدرة على القيادة الاجتماعية
36.....	الظروف المجتمعية التي فرضت الحاجة إلى دراسة الابتكارية
37.....	تعريفات الابتكارية.....
37.....	تعريف سيمبسون
37.....	تعريف جيلفورد
37.....	تعريف روجرز
37.....	تعريف ايلين بيرس
37.....	تعريف ماكنيون
38.....	تعريف تورانس
38.....	تعريف سيد خير الله
39.....	التفوق ومبرأ التفرد
41.....	الموهبة قضية مجتمعية ومتطلب من متطلبات العصر

الفصل الثاني أساليب رعاية الموهوبين

45.....	تمهيد
45.....	التجمیع

45.....	إنشاء فصول خاصة
46.....	إنشاء مدارس خاصة بالموهوبين
46.....	التجميع عن طريق العزل الجزئي
48.....	الإسراع
49.....	القبول المبكر
49.....	تخطي الصفوف
49.....	ضغط الصفوف في المرحلة الواحدة
50.....	الإثراء
50.....	أنشطة الإثراء
51.....	أساليب الإثراء
51.....	مميزات الإثراء
51.....	عيوب الإثراء

الفصل الثالث

طرق تدريس الموهوبين

55.....	تمهيد
56.....	طريقة العصف الذهني
56.....	مفهوم العصف الذهني
56.....	مبادئ استخدام طريقة العصف الذهني
58.....	القواعد الرئيسة للعصف الذهني
59.....	إجراءات/خطوات حل المشكلة طبقاً لأسلوب العصف الذهني
61.....	طريقة حل المشكلات
61.....	مفهوم حل المشكلات
64.....	خطوات حل المشكلات
66.....	الطريقة الكشفية

66.....	المقصود بالطريقة الكشفية
67.....	خصائص الطريقة الكشفية
68.....	دواعي استخدام الطريقة الكشفية في التدريس
70.....	العلاقة بين الاكتشاف وحل المشكلة
71.....	تطبيق على استخدام الطريقة الكشفية
81.....	مدخل إدارة المناقشات
81.....	استراتيجية الخرائط المتتابعة
81.....	مفهوم الخرائط المتتابعة
83.....	تطبيقات على استخدام الخرائط المتتابعة في التدريس
86.....	مميزات وعيوب استخدام الخرائط المتتابعة
87.....	استراتيجية اتخاذ القرار في ضوء تحليل التكلفة والفائدة
87.....	مفهوم استراتيجية اتخاذ القرار و المجالات استخدامها
87.....	خطوات استراتيجية اتخاذ القرار
88.....	مميزات وعيوب استراتيجية اتخاذ القرار
89.....	مدخل الأهداف والحقوق والواجبات
89.....	مفهوم الأهداف
90.....	مفهوم الحقوق
90.....	مفهوم الواجبات
90.....	مميزات وعيوب مدخل الأهداف والحقوق والواجبات
91.....	تطبيق على استخدام مدخل الأهداف والحقوق والواجبات
97.....	استراتيجية الأسئلة المركزة
97.....	مفهوم الأسئلة المركزة
98.....	خطوات استراتيجية الأسئلة المركزة
99.....	مميزات وعيوب استخدام استراتيجية الأسئلة المركزة

الفصل الرابع

نحو تصور مقترن لنهج في الكيمياء للطلاب الموهوبين بالمرحلة الثانوية العامة	
مقدمة الدراسة	103
مشكلة الدراسة	104
أهمية الدراسة	106
أهداف الدراسة	106
حدود الدراسة	107
إجراءات الدراسة	107
مصطلحات الدراسة	108
أدبيات الدراسة وخطوطاتها	111
أهمية تخطيط مناهج للموهوبين	111
الاتجاهات المعاصرة التي تفرض نفسها على المناهج العامة ومناهج الموهوبين ب خاصة	114
التحديات التي تواجه منهج الكيمياء في المرحلة الثانوية وأهمية تطويرها	119
اتجاهات المشاريع العالمية والمحلية لمناهج الكيمياء في المرحلة الثانوية	123
عرض لمناهج الكيمياء للمرحلة الثانوية في بعض الدول العربية والأجنبية	126
مستحدثات علم الكيمياء وأخلاقياتها وانعكاساتها على مناهج الكيمياء في المرحلة الثانوية	144
واقع منهج الكيمياء للطلاب الموهوبين/المتفوقين في المرحلة الثانوية العامة في مصر	157
ملامح التصور المقترن لنهج في الكيمياء للطلاب الموهوبين في المرحلة الثانوية العامة	160
المراجع	167