

# المحتويات

## المقدمة

16	<b>الفصل الأول: هل تتغير العقول؟</b>
20	ما الذي يحدث في نتائج الامتحانات العامة؟
23	لماذا يعزفُ الكثيرون عن القراءة؟
24	القدرات القرائية أسوأ مما نعتقد
38	<b>الفصل الثاني: الزوجة سلاح ذو حدين</b>
39	العقل والقدرة على التكيف
41	العقل تغير وتتغير بنوع السلوك واسلوب التصرف فيه.
41	الليونة سلاح ذو حدين
48	<b>الفصل الثالث: البيئة والذكاء</b>
49	التعلم بالإكراه
52	كيف نشري العقول؟
53	العقل التي تنمو في عصرنا الراهن وتطور
55	فترات حاسمة للتعلم

62	<b>الفصل الرابع: من يعلم الاطفال كيف يتجدثون؟</b>
64	من يعلم الاطفال اللغة؟ وكيف يتعلمونها؟
66	أهمية الحديث
68	الكلمات ومعناها المجرد
70	التدريب اللغوي
75	ما الذي يحدث لغة الاطفال؟
77	اصوات من الخارج

#### **الفصل الخامس:**

82	<b>اللغة والتفكير، هل اختلاف اللغة يؤدي الى اختلاف في التفكير</b>
85	كيف يتعامل العقل مع بناء اللغة وقواعد تكوينها
86	الكتابة
87	في مبحث العلوم والرياضيات

90	<b>الفصل السادس: اللغة وأثرها على العقول</b>
94	حين يبلغ الطفل الحادية عشرة من عمره
95	اللغة والقسم الايسر من الدماغ

98	<b>الفصل السابع: صعوبات التعلم / الإصغاء والانتباه</b>
106	<b>الفصل الثامن: الإصغاء والانتباه</b>
107	ضعف الانتباه وقصوره
109	ضبط الانتباه والسيطرة عليه

110	اثر البيئة على التعلم والانتباه
113	الفوضى في العقول
114	العقل مع الصخب والضجيج
الفصل التاسع: الحاجة إلى التنفيذ	
116	الأسرة والبيت
117	التحدث والحديث
122	الحوار والقدرة على التنفيذ
123	الحوار الذي يتحول إلى افكار
126	حل المسألة
128	هبوط المستوى في المحاكمة والتحليل
130	التعلم وأنماط الحياة
الفصل العاشر: صراع الثقافات وتضاريفها	
134	التلفاز والألعاب الفيديو والعقل النامي
136	مشاهدة التلفاز وآثارها
137	الفيديو والعقول
138	الانتباه مع الالتزام والإكراه
139	العقل السلبية
143	التدريس الذي يغير العقول
145	الجهد الذهني والجهد العضلي
146	ملخص

### **الفصل الحادي عشر:**

- القراءة ليست عملية سير على الكلمات أو طريقها للسير عليها 150  
مشاهدة التلفاز والاصغاء اليه 154  
القراءة الجيدة تساعد على تذكر ما قرأناه وعلى استرجاعه 156  
القارئ الجيد له القدرة على الاصغاء 156  
ما الذي يشكل الصور والافكار ويرسمها في العقول؟ 157

### **الفصل الثاني عشر: العقول الاقل حظاً**

- العقل المحرومة 161  
العقل والحرمان العاطفي 161  
قد نطلق عليه احدى صفاته الذاتية التي يتميز بها 164  
الاندفاع والتهور في السلوك 165  
كيف نتحدث مع الاطفال وكيف نتحدث اليهم 166  
كيف نساعد الاسرة على تقديم العون لاطفالها 170  
عقل الطفل والالتحاق بالمدرسة 170

### **الفصل الثالث عشر: عقول المستقبل/ عقول جديدة ومدارس جديدة**

- عوامل لا اثر لها 175  
مدى ما عند المعلمين من كفاية وجودة 178  
عامل التوازن بين البيت والمدرسة 179  
مساعدة الآباء في مهمتهم 180  
أثر المعنى على اللهجة والصوت 181

187	اسلوب اعداد السؤال واسلوب طرحة
189	كمال اللغة كمال للعقولة
190	المتعلم يضع حجر الأساس للمعرفة
192	الربط بين القراءة والكتابة والاصفاء والحديث
194	أهمية الحوار والنقاش فيما نقرأ وفيما نسمع
198	<b>الفصل الرابع عشر: هل نستطيع أن نعلم الاطفال كيف يفكرون</b>
199	ما تحذر منه العقول
203	ما وراء المعرفة، كيف تتعرف على عقلك؟
206	وماذا عن الابداع؟
206	اذا فقد الطفل تصوره الخاص ورؤيته الخاصة
208	القراءة والثقافة