

## المحتويات

### الصفحة

### الموضوع

|     |   |
|-----|---|
| 7   | المقدمة.....  |
| 9   | 1- الفكر والتفكير.....  |
| 31  | 2- التفكير: المفهوم والانماط.....   |
| 93  | 3- الدماغ البشري: وظائفه.....   |
| 125 | 4- المنطق والتفكير العقلاني.....  |
| 139 | 5- الذكاءات.....  |
| 167 | 6- الابداع والابتكار.....   |
| 205 | 7- منظور التربية في تعليم التفكير<br>وتتميته.....                             |
| 231 | 8- التربية وبرامج تعليم التفكير.....  |
| 261 | 9- الاسس النفسية والتربوية للفكر الخلاق.....                                  |
| 283 | 10- التواصل والذكاء الاجتماعي.....  |
| 309 | 11- مهارات البحث العلمي.....  |
| 333 | 12- إدارة التفكير.....  |
| 355 | 13- إدارة المعرفة.....  |
|     | - الملاحق العربية-رسومات وأشكال، تطبيقات، تمارين وصور<br>ابداعية للتفكير..... |
| 418 | - الملاحق الاجنبية - قراءات إضافية باللغة الانجليزية                          |
| 430 | .....annex  |
| 472 | - الخاتمة.....  |
| 473 | - المراجع.....  |