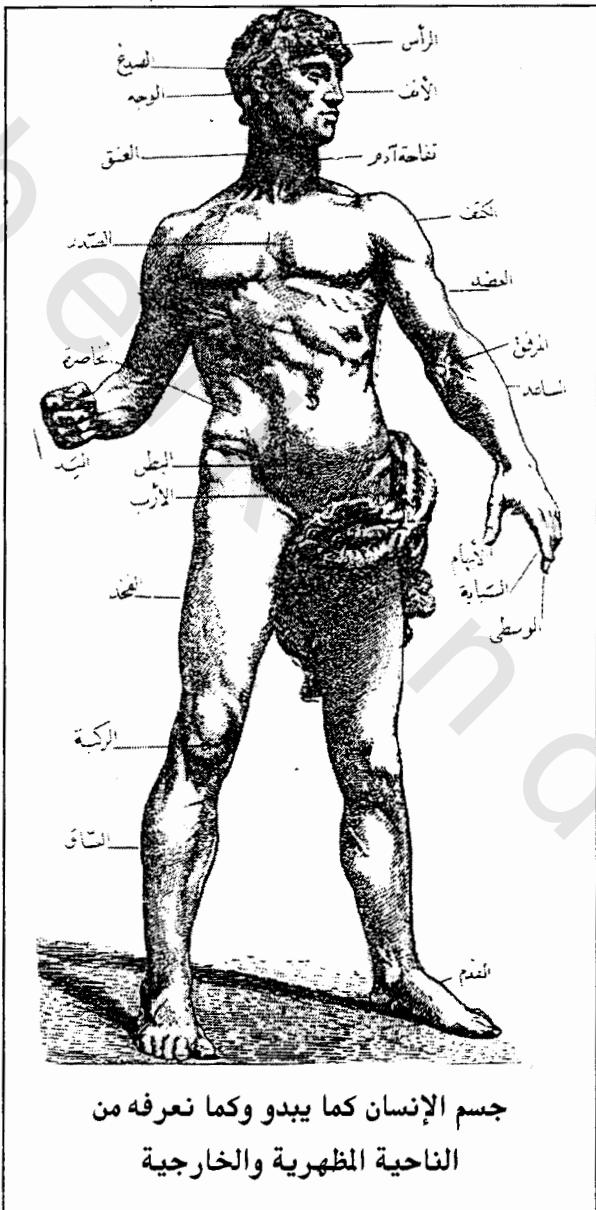


{ وفي أنفسكم أفلًا تبصرون }

صدق الله العظيم



تقدیم

خلق الله الإنسان ومميزه عن
سائر المخلوقات بنعمة العقل
وخطابه بلغته وأنعم عليه بالسمع
والبصر وعلمه الكلام والكتابة
والقراءة ومميزه دون باقى خلقه
بالقدرة على الوقوف منتصب
القامة والمشي والعدو على قدمين
والقبض على الأشياء بقوه أو
برفق وأمر الملائكة أن يسجدوا له
فسجدوا وأمره بالعبادة والتأمل
في خلق الله والتعقل والتفكير
واستطاع الإنسان بما أنعم الله
عليه أن يدرك ويتعرف على
خصائص جسمه وأجهزته
الداخلية وكيف تعمل فعرف
الكثير وما زال يخفي عليه الكثير .
وما نقدمه في هذا الكتاب
لأسرتنا العربية وأبنائنا طلاب
التعليم العام وزملاءنا من المعلمين
ما هو إلا رؤية عميقة لفهم ما
تعرضه مناهجنا الدراسية عن
جسم الإنسان .

محمد، ضا

التعريف بالمؤلف

- محمد رضا على إبراهيم .
- موجه عام العلوم بوزارة التربية والتعليم .
- من مواليد مدينة القاهرة عام ١٩٤٤ .
- حاصل على بكالوريوس في العلوم والتربية عام ١٩٦٤ .
- تدرج في وظائف التدريس والتوجيه في وزارة التربية والتعليم .
- شارك في تأليف الكتاب المرجع لعلمي البيولوجيا في البلاد العربية (عن طريق اليونسكو) .
- شارك في تأليف كتب العلوم التي فازت في مسابقة وزارة التربية والتعليم للصف الثاني والصف الثالث الإعدادي .
- شارك في إعداد وتقديم البرامج التعليمية بتليفزيون جمهورية مصر العربية منذ عام ١٩٧١ .
- شارك في إعداد أشرطة الفيديو التعليمية وأقراص الوسائط المتعددة للكمبيوتر بوزارة التربية والتعليم .
- شارك في تدريب الموجهين والمدرسين لإنتاج وثائق تربوية مع المعهد المصري الفرنسي .
- حصل على دورة تدريبية في فرنسا (١٩٩٤) لمتابعة التكنولوجيا المتطورة للوسائط المتعددة والتجارب العملية عن طريق الكمبيوتر .
- يشارك في أعمال مركز تطوير المناهج ومركز التطوير التكنولوجي ومركز التقويم التربوي بوزارة التربية والتعليم .