

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



براءة جوائز الملك فيصل العالمية

للعلوم

إذ إن هيئة جوائز الملك فيصل العالمية، بعد إطلاعها على نظام جوائز الملك فيصل العالمية المصاوغ عليه من مجلس أمناء مؤسسة الملك فيصل الخيرية بالقرار رقم ١١/٦٨/٩٨ وتاريخ ١٠/٨/١٣٩٨ هـ، وعلى كفاءة لجنة الاختيار لجائزة الملك فيصل العالمية للعلوم في دورتها الخيرية عشرة بتاريخ ٧-١٠ شعبان ١٤١٢ هـ الموافق ١٠-١٣ فبراير ١٩٩٢ م، تقرر فتح:

اللائحة والترشيح في برينر

جائزة الملك فيصل العالمية في العلوم لهذا العام ١٤١٢ هـ - ١٩٩٢ م، وموضوعها "علم الحياة (البيولوجيا)"، وذلك لتمنحه من اكتشاف طريقة تقليد الروبوتاتية التي ترمز للمركبات الكيميائية التي يتكوّن منها الكائن الحي. وقد اكتشف عن وجود النديان التي تحمّ السلسلة في المورثة. وكما أن كسف تجزي له اكتشاف وجود (RNA) المرسل الذي ينقل عن (DNA)، مخازن الوراثية، معلوماته، ومحلها إلى حيث تُشغّل لصنع البروتينات. وبذلك العمل اكتشاف التسلسل التي يتم بها انتقال المعلومات من المورثة إلى البروتين. ولعل هذا الاكتشاف هو الذي يلي في أهميته مباشرة اكتشاف بنية (DNA) التي هي أساس كل علم الحياة الجزئي المعاصر. وإذ إن هيئة الجائزة إذ تمنحه إياها لجمهور الله أنه يوفقه لمواصلة بحوثه الرائدة في البرينر البشرية.

والله ولي التوفيق

رئيس هيئة الجائزة

خالد الفيصل بن عبد العزيز

صدر في الرياض بتاريخ ٨
وتاريخ ١٠/٩/١٤١٢ هـ
الموافق ١٤/٢/١٩٩٢ م