خاص موقع ويكي الكويت

**موضوع تعبير عن الاختراعات وأسماء المخترعين**

الاختراع هو الابتكار الذي يخدم المصلحة البشرية، فلم تكن هذه الحياة على هذا النحو دون تلك الابتكارات، إذ ظهر منذ القدم الكثير من المخترعين بصمة مؤثرة على حياة الإنسان، والذي استطاع العلم والتجارب التطوير منها لتخدم المجتمع بشكل أفضل، وجعلت من شكل الحياة أسهل.

يعتبر المصباح الكهربائي أحد أبرز الاختراعات التي خدمت الإنسان وهو عبارة عن جهاز يحول الطاقة الكهربائية إلى ضوء، قام في اختراعه المخترع توماس أديسون، وهو مخترع من الولايات المتحدة الأمريكية، وذلك عبر استخدام الخيط القطني، والذي أضيء لمدة أربعين ساعة متواصلة، ومن خلال استمرار التجارب استطاع أن يطيل عمر الإضاءة، حتى جاء العلم الحديث، وطوّر من هذا الاختراع وجعله بأشكال وأنواع كثيرة.

كما يعد الهاتف من أكثر الاختراعات التي ساهمت في تحسين حياة الإنسان، إذ حصل المخترع الأسكتلندي ألكساندر غراهام بيل على براءة اختراع عند ابتكاره الهاتف وتطويره أيضًا، ومن الجدير بالذكر هنا أن مجلس الكونغرس الأمريكي أن أول من ابتكر فكرة الهاتف هو العالم الإيطالي أنطونيو ميوتشي، ولكن الفضل الكبير يعود إلى بيل الذي ساعد في تطوير هذه الفكرة، ثم جاء العلم الحديث الذي جعل من فكرة الهاتف وسيلة تكنولوجية عبقرية في هذا الزمن.

ويسعنا بالذكر في جملة الاختراعات العالم التي وفرت الجهد والوقت هو اختراع الطائرة، الذي يعود إلى الأخوين ويلبر رايت، واورفيل رايت، إذ بدأ فكرة اختراع الطائرة عن طريق إختراع آلة أثقل من الهواء، وكانا هم أول من جرّب اختراعهم الذي أحدث نجاحًا باهرًا.

ختامًا، بعد أن تحدثنا عن أبرز الاختراعات التي صبت في مصلحة البشرية، مثل المصباح، والطائرة، والهاتف، والتي جعلت من مصاعب الحياة قديمًا أمورًا سهلة في الحاضر، وكان العامود الأساسي في ذلك هو العلم، وتطور العلم الذي يتطلع إلى المزيد من التطور لجعل الحياة والمستقبل أفضل.