

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثامن في مادة لغة عربية ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8arabic>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن في مادة لغة عربية الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/8arabic1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade8>

* لتحميل جميع ملفات المدرس أحمد الصادق اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الثامن على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

اللغة العربية

تقرير الاختراعات العلمية

للفصل الثامن (الفصل الأول)

الأستاذ / أحمد صديق



للاختراعات أهمية كبيرة جداً في الحياة، فهي تساعد على تحسين المستوى الاقتصادي والاجتماعي، وتقديم صناعات جديدة في قطاعات متنوعة في شتى المجالات سواء الحكومية أو العسكرية أو التعليمية، ومن الجدير بالذكر أن الدولة التي يكثر فيها المخترعين والاختراعات تبقى في مقدمة الدول في مجال الثورة العلمية وفي مجال الهندسة والتكنولوجيا والعلوم المختلفة، مثل دولة الولايات المتحدة الأمريكية.

ومن أهم تلك الاختراعات الأقمار الصناعية ، تعدّ الأقمار الصناعيّة واحدة من أهمّ منجزات الثورات التكنولوجيّة في هذا العالم، لما لها من فائدة كبيرة في هذا العالم، وقد أثرت كثيراً في أعمال الإنسان، والمنظّمات، والمؤسّسات، والهيئات، ووسائل الإعلام أيضاً، وتُطلق هذه الأقمار في الفضاء الخارجي، وقد أُطلق ما يقارب ٦٦٠٠ قمراً صناعياً من أكثر من ٤٠ بلداً، وتوجد هذه الأقمار في مدارات مختلفة عن بعضها، ويوجد في المدار الثاني ما يقارب ٣٦٠٠ قمر، والمدار الثالث والرابع حوالي ١٠٠٠ قمر، و ٥٠٠ قمر في المدارات المنخفضة، و ٥٠ قمراً في المدارات المتوسطة التي تبعد عن الأرض ٢٠ ألف كيلو متر، ويوجد العديد منها في المدار الثابت الذي يبعد عن الأرض ٣٦ ألف كيلو متر، ومنها أصبح حطاماً، وتُطلق هذه الأقمار من الأرض بواسطة صواريخ إلى المدار المحدّد من قبل الجهة المطلقه.



اشترك في قناة التليجرام ليصلك كل جديد <https://t.me/ahmedsedeek>