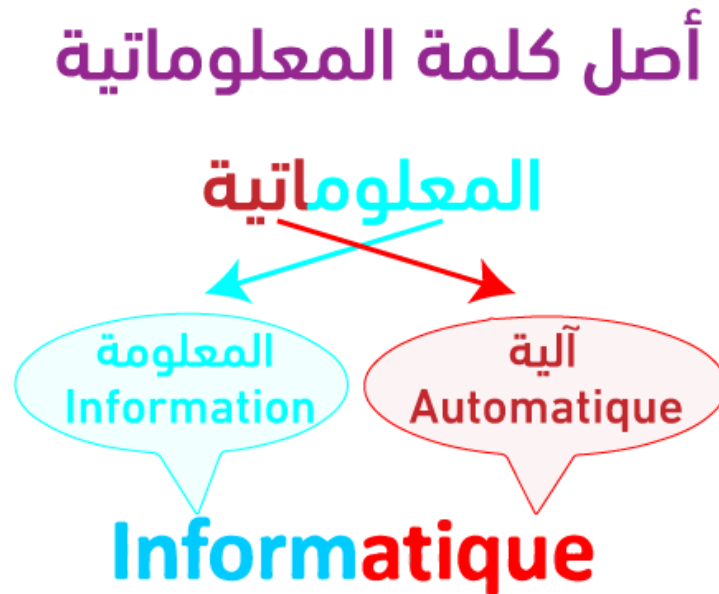


الدرس 01 سنة أولى متوسط: تعريف المعلوماتية

أهلا وسهلا بكم أعزائي التلاميذ في الدرس الأول للسنة أولى متوسط في مادة الإعلام .الآلي أو المعلوماتية، وكما يسمى أيضا علم الحاسوب . سوف تكون الحصة الأولى مدخلا إلى علم الحاسوب نعطي من خلاله نظرة عامة حول هذا العلم وكيف أصبح عنوانا للتطور في جل العلوم وفي مختلف الميادين

❖ أصل كلمة المعلوماتية:



كلمة المعلوماتية هي مصطلح مركب من كلمتين هما "المعلومات" و"آلية" وفي الأصل هي

مأخوذة من المصطلح الفرنسي لعلم الحاسوب وهو "Informatique" الذي يعني بدوره

Information Automatique أي المعالجة الآلية للمعلومات

❖ تعريف المعلوماتية

هو علم يسمح لنا بمعالجة المعلومات بطريقة آلية باستعمال الحاسوب ويتكون من جزئين أساسيين هم:

- العتاد: يمثل الحاسوب وملحقاته
- البرمجيات: هي البرامج المثبتة في الحاسوب وتنقسم إلى قسمين :
 1. أنظمة التشغيل: هي البرمجيات المسؤولة على إقلاع الحاسوب وتشغيله والتحكم فيه
 2. التطبيقات: هي البرامج المثبتة بعد تثبيت نظام التشغيل والتي لها مهمة معينة مثل
 3. : برامج الرسم، الكتابة وتشغيل الفيديوهات.

❖ تطبيق:

اذكر البرامج التي تعرفها على حسب مهامها

- الرسم
- الكتابة
- تشغيل الفيديوهات
- تصفح الانترنت