



الاستخدامات السلبية للتقنيات الحديثة

إعداد : د. زياد الحلايبه



محاوالمحاضرة



١. مقدمة .
٢. تعريف التقنية (Technology) .
٣. أمثلة على بعض التقنيات الحديثة .
٤. الآثار الإيجابية في استخدام التقنيات الحديثة .
٥. الآثار السلبية في استخدام التقنيات الحديثة .
٦. سلبيات استخدام بعض التقنيات الحديثة .
٧. دور الوالدين في حماية الأبناء من أخطار التقنية .
٨. تحديات سوء استخدام التقنيات الحديثة .
٩. عرض رسوم الكاريكاتير عن سوء استخدام التقنيات الحديثة .

مقدمة



يشهد العالم اليوم انفجاراً علمياً هائلاً وثورة نوعية كبرى في مجال المعلومات ، وأصبح ذلك العالم كله قرية صغيرة فيمكن نقل أي خبر في مدة زمنية وجيزة وذلك عبر الأقمار الصناعية والكمبيوتر والإنترنت والتلفاز وغير ذلك .

تابع : مقدمة



التقنية سلاح ذو حدين، فإن

استخدمت بشكل إيجابي فإن الفرد

ينفع بها نفسه و مجتمعه. وإن

استخدمت بشكل سلبي، كان لها أثر

سيئ على الفرد والمجتمع .

التقنية (Technology)

نظام الحاسب هو الاساس الذي يبنى عليه مفهوم التقنية .



تقنية المعلومات : عبارة عن مجموعة

الأدوات التي تساعدنا في **استقبال المعلومة** و

معالجتها و **تخزينها** و **استرجاعها** و **طباعتها** و **نقلها**

بشكل إلكتروني سواء كانت على شكل نص أو

صوت أو صورة او فيديو وذلك باستخدام الحاسب .

ومن هذه الأدوات الحاسب والطابعة والأقراص

والإنترنت وتطبيقات تعدد الوسائط وغيرها الكثير .

أمثلة على بعض التقنيات الحديثة

✓ الأجهزة :

1. الحواسيب الشخصية .
2. الهواتف المحمولة الذكية .
3. الأجهزة اللوحية .
4. أجهزة التلفاز الذكية .

✓ البرامج :

1. أنظمة تشغيل مختلفة .
2. برامج تطبيقية مختلفة .
3. برامج شبكات الحواسيب .

4. تطبيقات وخدمات الانترنت وهي الأهم (البريد الالكتروني ، مواقع التواصل الاجتماعي ، التجارة الالكترونية ، المصارف الالكترونية ، الحكومة الالكترونية ، التعلم الالكتروني ، العمل عن بعد ، المراسلة الفورية ، الاتصالات الصوتية ، المدونات الالكترونية ، الخلاصات RSS ، غرف التذاور Chat Rooms ، المنتديات ، اللعب المباشر على الانترنت ، نشر الأفلام الفيديوية YouTube الخ) .



الأثار السلبية لاستخدام تكنولوجيا المعلومات والانترنت



- ✓ نفسية .
- ✓ معرفية .
- ✓ فكرية .
- ✓ ثقافية .
- ✓ اجتماعية .
- ✓ اخلاقية .
- ✓ اقتصادية .

هذه مجموعة الآثار السلبية التي يخلفها استخدام التقنيات الحديثة وأهمها « الانترنت »

الآثار الإيجابية في استخدام التقنيات الحديثة

١. انتشار العلم، وتنوع مصادره ووسائله.
٢. سهولة الحصول على المعلومات المختلفة بسهولة .
٣. ساهمت في تيسير أداء شعائر الدين، بمعرفة أوقات الصلاة واتجاه القبلة في أنحاء العالم.
٥. نشر الإسلام، وتيسير أمور الدعوة إلى دين الله، بمخاطبة جميع الفئات العمرية وجميع الجنسيات بلغاتهم، مما ساهم في دخولهم إلى دين الله
٦. نشر الكتب الإسلامية بلغات مختلفة، وخاصة المصحف.



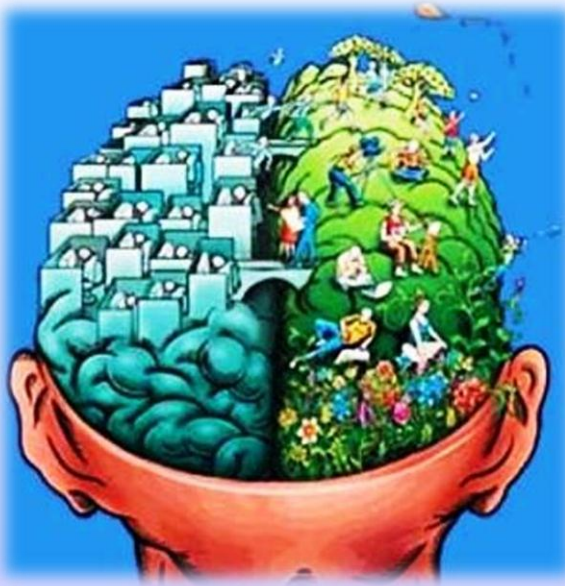
الآثار الإيجابية في استخدام التقنيات الحديثة



٦. سرعة وسهولة التواصل بين الناس في مختلف أنحاء العالم .
٧. تقدم البحث العلمي نتيجة لعملية تطوير الوسائل والأساليب التقنية .
٨. اختصار الوقت والجهد .
٩. سهولة التبادل التجاري، إتاحة الوصول السريع لكل ما هو معروف ومتاح .
١٠. توفر الخدمات والمعلومات الطبية، وسهولة تبادلها .
١١. ساهمت في تطوير العملية التعليمية، بتوضيح المادة الدراسية وتبسيطها بجعلها مرئية مفهومة.
٢١. تستثير دوافع الطلاب على التعلم وتنشط أفكارهم، وتحفزهم على العمل الجماعي والإبداع الابتكاري.

من الآثار السلبية

آثار فكرية



١. تشويه الوعي ببث الأفكار المخالفة للدين والعقيدة .
٢. نقل ثقافات مجتمعات أخرى تناقض الثقافة الإسلامية .
٣. تسطيح الاهتمامات ، والبعد عن السمو التقني والحضاري.
٤. إبراز قذورات سيئة، ممن يخالف الدين والقيم.
٥. استخدام التقنية للتشهير بالآخرين، وهتك الأستار والأسرار.
٦. اتساع الفجوة بين تفكير الأبناء وتفكير الآباء، وعزوف الأبناء عن الاستفادة من خبرات الكبار .
٧. الكسل والخمول وقتل الإبداع.

تابع : من الآثار السلبية

آثار أخلاقية



١. انتشار مواقع تبت ما ينافي الأخلاق الحميدة، وما يثير الغرائز الفطرية بشكل غير سليم .
٢. تأثيرها العام على التنشئة الأسرية .
٣. نشر مفاهيم وعادات وأنماط سلوكية غير لائقة.
٤. استخدام وسائل التقنية في تعويض الفراغ العاطفي فيما لا يرضي الله .

تابع : من الآثار السلبية

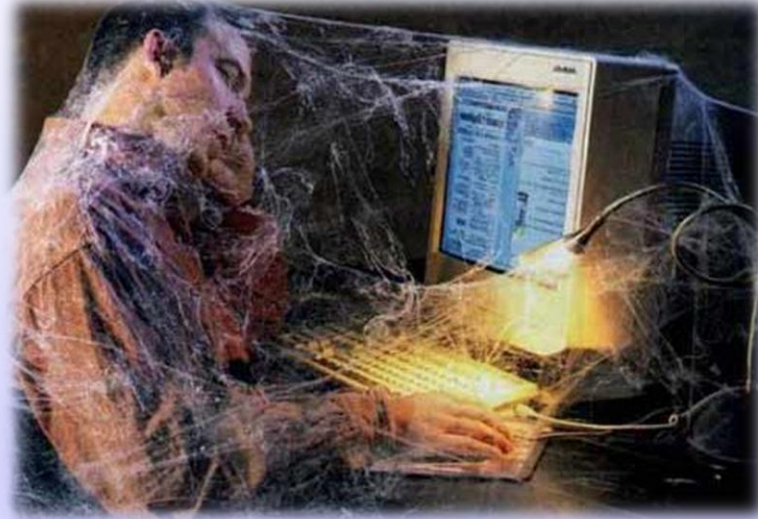
آثار اجتماعية

١. الاستخدام الفردي للتقنية يقلل من فرص التفاعل الاجتماعي.
٢. إضعاف دور الأسرة في التوجيه، والانشغال بمتابعة التقنيات .
٣. التوقف عن ممارسة الهوايات والأنشطة المحببة.
٤. تسهيل الوقوع في الجرائم مثل :
 - ✓ أخلاقية أو إلكترونية .
 - ✓ انتحال الشخصية وسرقة الحسابات الشخصية .
 - ✓ سرقة حسابات البنوك .
 - ✓ التجسس على المعلومات .
 - ✓ اختراق وتخريب مواقع ويب .
٥. ضعف تحمل المسؤولية والانشغال بالترفيه فتضيع الواجبات.
٦. إهمال حقوق المقربين من الأهل والأصدقاء.
٧. بث روح التكاثر وعدم الرغبة في القراءة وتدني المستوى المعرفي .
٨. الهدر المالي، والاهتمام بالمظاهر .



تابع : من الآثار السلبية

آثار صحية



١. إدمان استخدام التقنيات ، وهو الانزعاج والتوتر إذا توقف الفرد عن استخدام الشبكة أو ابتعد عنها .
٢. ضعف النظر، والشعور بحرقة واحمرار وثقل في العينين .
٣. ضعف التركيز الذهني .
٤. آلام في العضلات والمفاصل والعمود الفقري .
٥. الإصابة بالقلق، وقلة النوم ، وكثرة السهر .
٦. اعتلال الدورة الدموية من كثرة الجلوس مما قد يؤدي إلى تخثر الدم في الساقين وحصول الجلطات .
٧. ارتفاع نسبة الإصابة بالسمنة ، نتيجة لقلة الحركة .

سلبيات مواقع التواصل الاجتماعي

١. غياب الرقابة وعدم شعور بعض المستخدمين بالمسؤولية.
٢. كثرة الإشاعات والمبالغة في نقل الأحداث.
٣. بعض النقاشات التي تبتعد عن الاحترام المتبادل وعدم تقبل الرأي الآخر .
٤. إضاعة الوقت في التنقل بين الصفحات والملفات دون فائدة .
٥. تصفح المواقع يؤدي إلى عزل الشباب والمراهقين عن واقعهم الأسري وعن مشاركتهم الفعالة في المجتمع .
٦. انعدام الخصوصية التي تؤدي إلى أضرار معنوية ونفسية ومادية
٧. مكانية تعرض هذه المواقع لحالات من القرصنة أو الفشل في أنظمة الحماية .



سلبيات البريد الإلكتروني

١. البريد الإلكتروني ليس آمن وهذا يعني أن بوسع آخرين الاطلاع على محتوياته خاصة من قبل (الهاكرز) .



٢. احتواء بعض الرسائل على الفيروسات الحاسوبية التي تلحق أضراراً بالغة بالجهاز بمجرد قراءة أي من تلك الرسائل .

٣. استخدام البريد الإلكتروني لأغراض دعائية من قبل بعض الشركات دون أخذ اذنك فيصبح لديك رسائل غير مرغوب بها كثيرة جداً .

سلبيات التجارة الالكترونية



١. التكاليف الإضافية للشحن والنقل .
٢. لا يمكنك معاينة البضاعة .
٣. سياسة رد المنتج .
٤. خدمات ما بعد البيع .
٥. لا يزال الأفراد لا يثقون بدفع ثمن البضائع عبر الانترنت
٦. عمليات النصب والاحتيال والتلاعب في البيانات .

سلبيات التعلم الالكتروني

١. عدم امكانية تفاعل الطلبة مع بعضهم .
٢. عدم وجود مدرس لتقديم النصائح .
٣. حدوث مشاكل في الأجهزة .
٤. غياب التشجيع لمواصلة التدريب .



سلبيات المراسلة الفورية كالتواتس اب

١. استخدامه في أوقات خاطئة كأوقات الدوام، مما قد يؤثر على جودة العمل .
٢. البعض يستخدمه في الشارع عند قيادة السيارة، مما يعرض المستخدم للخطر والآخرين للخطر .
٣. يعتبر البعض التواتس اب انه قد يؤدي الى الانشغال عن طاعة الله أحيانًا كثيرة .
٤. تبادل المقاطع المخلة بالدين والآداب وإثارة المشكلات الزوجية .
٥. تبادل الصور والأفلام الإباحية بسهولة والعمل على نشر الفساد .
٦. إهدار الوقت في الترتة دون أي افادة حاصلة .
٧. تأثير على الاجواء العامة للمجتمع بالأخبار السيئة .
٨. يسبب مشاكل ومواقف محرجة مع الآخرين في بعض الاحيان .
٩. تكوين علاقات وهمية وصدقات خيالية .



سلبيات الأفلام الفيديوية YouTube

١. أي شخص يمكنه مشاركة فيديو خاص به مهما كان محتواه .
٢. وجود نوع من العنف على بعض مقاطع الفيديو .
٣. وجود أشرطة فيديو مخلة للآداب العامة .



سلبيات العمل عن بعد



١. العزلة .
٢. مصادر إلهاء جديدة .
٣. صعوبة الفصل بين العمل و العمل المنزلي .
٤. العمل لا ينتهي .
٥. الابتعاد عن تطورات الشركة اليومية .
٦. خطر عدم الحصول على ترقية .

تحديات سوء استخدام التقنيات الحديثة



١. سهولة الحصول عليها .
٢. وجودها في المتناول في كل وقت.
٣. تعدد أشكالها وصغر حجمها .
٤. توفر العديد من المغريات فيها بسهولة .



حجم التأثير كبير وعميق وسرعة التغيير الذي تحدثه تلك الوسائل المعاصرة في مستوى الدين والثقافة والسلوك العام كبير جداً .

دور الوالدين في حماية الأبناء من أخطار التقنية

١. تعزيز المراقبة الذاتية، وتقوية الوازع الديني منذ الصغر.
٢. التربية على أداء العبادات .
٣. بناء الشخصية على الهوية الإسلامية، وتعزيزها .
٤. الحوار المنطقي العقلي، وطرح الأسئلة .
٥. الإنصات الجيد .
٦. الإشباع العاطفي وإبراز المحبة .
٧. التوازن في التعامل معهم .
٨. الحذر من تحويل مهمة التربية للعمالة الوافدة .
٩. تنظيم وتقيين استخدامهم للتقنية .
١٠. القدوة الحسنة .
١١. إلمام الوالدين بما يستجد في مجال التقنية .



**فيما يلي عرض رسوم الكاريكاتير عن
سوء استخدام التقنيات الحديثة .**



تواصل عائلي..







الهدلله ماصار شي
في البلاك بيري





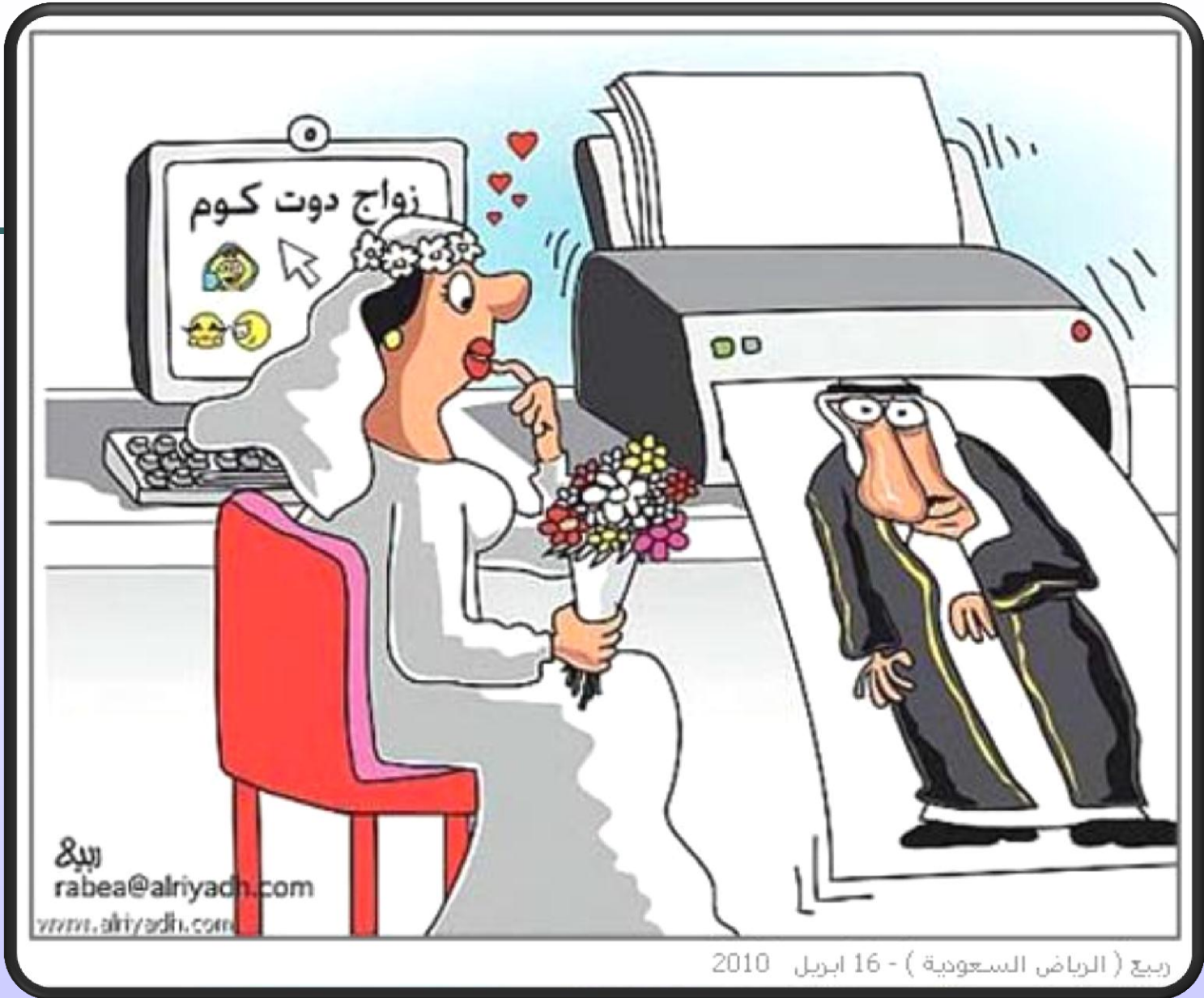
مرحباً رولا :) أنا اسعد
طوتي انطون ... عيوني زرق
وشعري حبيب ذهبي :) واعمل
مصمم ازياء :)

انا اسمي رولا ...
شقراء مقبولة في الخليج
عكري انا اسمك :)
انت مين ؟ :((



دود شات على الإنترنت :







نشوف الارض اكثر من السماء

الواتس أب



في الختام

“ نسأل الله أن يعيننا على حسن استخدام هذه التقنيات ، وأن
يجب لأبنائنا الإيمان ويزينه في قلوبهم وأن يكره إليهم الكفر
والفسوق والعصيان ويجعلهم من الراشدين “
وصلى الله على نبينا محمد وعلى آله وصحبه والتابعين .