

الفجوة الرقمية

اعداد : محمود الضامن



مسار المحاضرة

- المقدمة
- تعريف الفجوة الرقمية
- أسباب الفجوة الرقمية
- الحد من اتساع الفجوة الرقمية
- الخاتمة
- المناقشة



المقدمة



“نحن نقف أمام مسؤولية تاريخية لنحاول قدر المستطاع أن نحد من اتساع الفجوة الرقمية”



تعريف الفجوة الرقمية

- **من وجهة نظر تربوية:**

يرون الفجوة الرقمية قضية تعليمية في المقام الأول ومظهراً لعدم المساواة في النفاذ إلى فرص التعليم .

- **حلها:**

إكساب المتعلم القدرة على التعلم ذاتياً مدى الحياة .



تعريف الفجوة الرقمة

● من وجهة نظر الإتصاليون:

أن الفجوة الرقمية أساسها عدم توافر شبكات الاتصالات، ووسائل النفاذ إليها ونقص السعة الكافية لتبادل النوعيات المختلفة لرسائل المعلومات.

● حلها:

في توفير بدائل رخيصة لإقامة شبكات الاتصالات ونشرها على أوسع نطاق.



تعريف الفجوة الرقمة

● تعريف شامل:

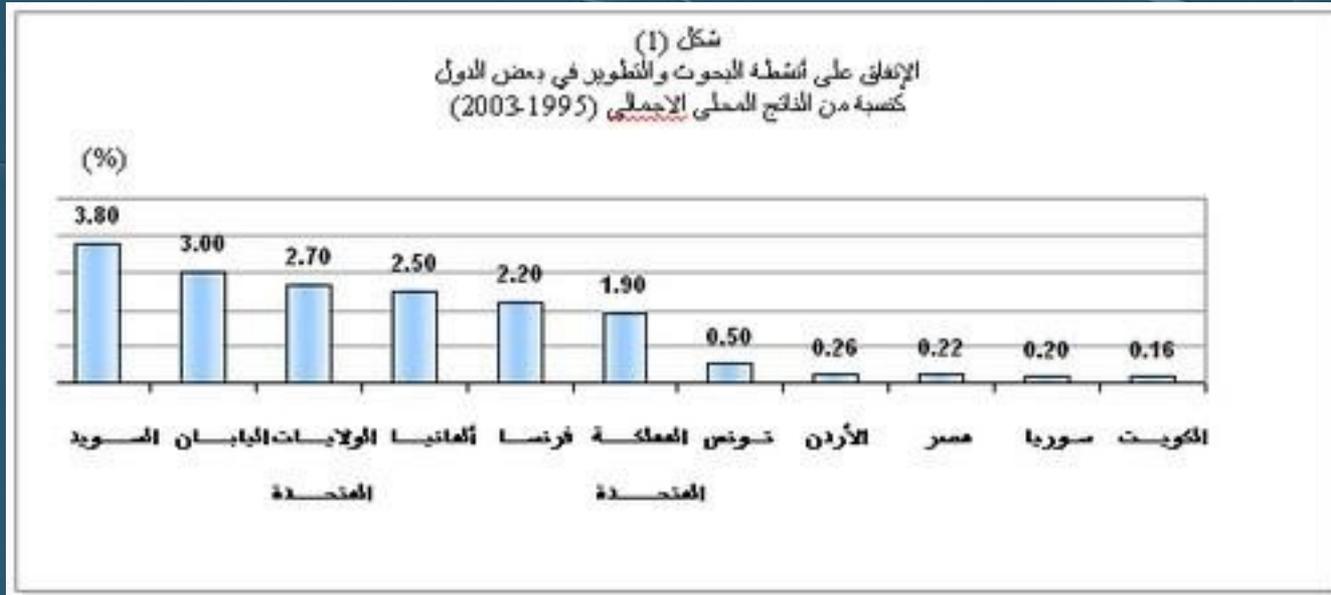
هي درجة التفاوت في مستوى التقدم (سواء بالاستخدام أو الإنتاج) في مجال الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بين بلد وآخر أو تكتل وآخر أو مناطق البلد الواحد.



أسباب الفجوة الرقمية



أسباب مالية و اقتصادية



أسباب تقنية و علمية

يوضح الجدول التالي : مؤشر استخدام تكنولوجيا المعلومات في دول مجلس التعاون ومصر

الدولة	عدد السكان	عدد الحواسيب	عدد مستخدمي الإنترنت	مؤشر استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
الإمارات	٣,٧٠٠,٠٠٠	٥٩٠,٠٠٠	١,١٠٠,٠٠٠	١,٤٣
البحرين	٧٢٨,٠٠٠	١٠٨,٠٠٠	١٨٠,٠٠٠	١,١٨
الكويت	٢,٤١٨,٠٠٠	٣٠٠,٠٠٠	٣٢٠,٠٠٠	١,٠٤
قطر	٨٠٥,٠٠٠	١٠٨,٠٠٠	٧٥,٠٠٠	٠,٨
السعودية	٢٣,٨٩٨,٠٠٠	١,٨٠٠,٠٠٠	١,٩٢٠,٠٠٠	٠,٥٣
عمان	٢,٧٦٠,٠٠٠	٩٧,٠٠٠	١٦٥,٠٠٠	٠,٣٦
مصر	٧١,٣٠٠,٠٠٠	١,١٣٠,٠٠٠	٢,٠٠٠,٠٠٠	٠,٢٢
المجموع	١٠٥,٦٠٩,٠٠٠	٤,١٣٣,٠٠٠	٥,٧٦٠,٠٠٠	٤,٨١



أسباب تقنية و علمية

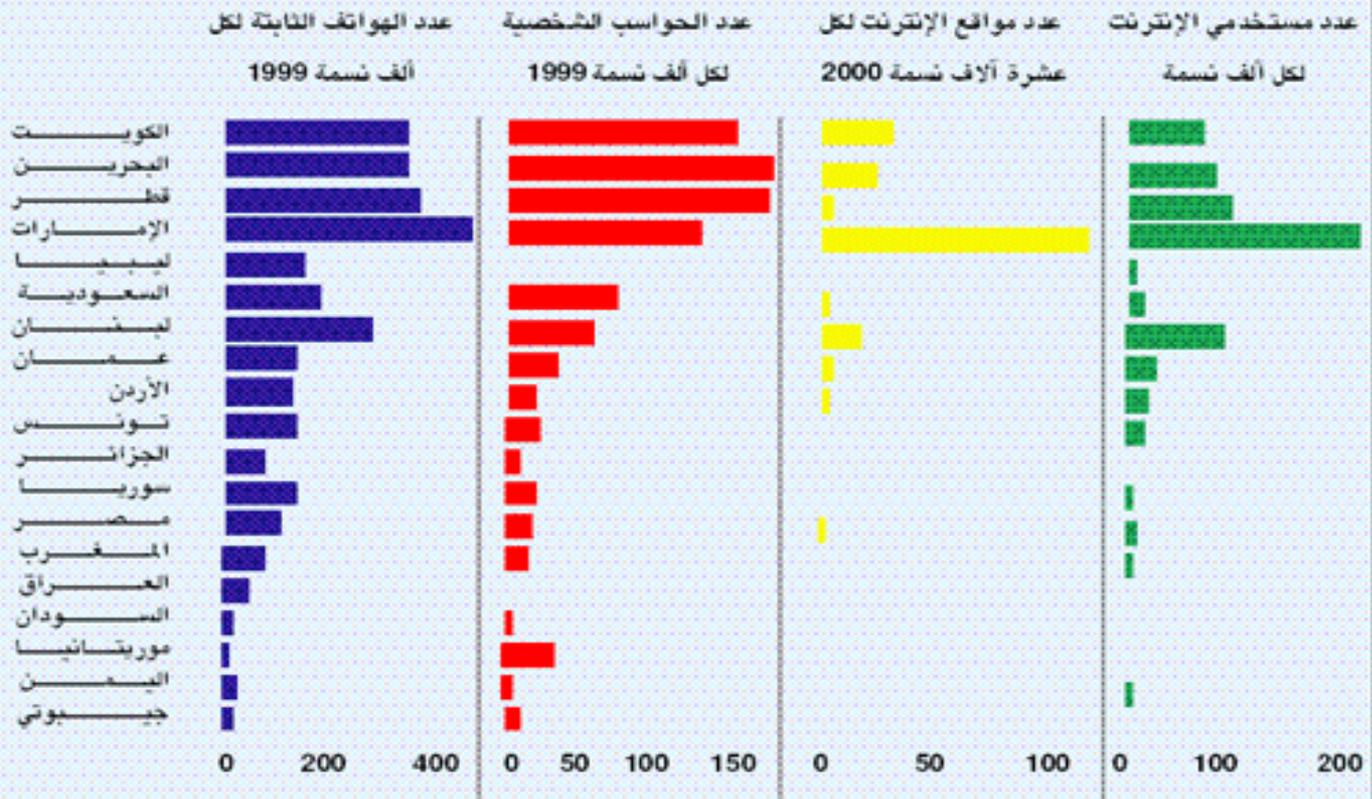
- الأمية في العالم العربي ٤٠%.
- ٣.٥ مليون مستخدم للإنترنت من ٢٧٥ مليون.
- عدم توافر مواقع عربية علمية موثقة على الشبكة العنكبوتية.
- عدم إنتاج برامج حاسوب وبرامج تقنية عربية كثيرة.

أرقام و إحصائيات

- نسبة متعملي الإنترنت في العالم ٢٧%
- نسبة المستخدمين العرب للإنترنت ٤%
- نسبة المواقع العربية على الشبكة ٧%
- نسبة المواقع الإنجليزية ٨٠%
- عدد المواقع العربية ١٤٠٠٠
- عدد المواقع الإسرائيلية ٣٥٠٠٠

أسباب اجتماعية

مؤشرات الفجوة الرقمية بين البلدان العربية، حسب مستوى وترتيب مقياس التنمية البشرية



المصدر: البنك الدولي إحصائيات مؤشرات التنمية 2001م ما عدا مصدر بيانات عدد مستخدمي الإنترنت.
دراسة منظمة الإسكوا عن العلم والتكنولوجيا في البلدان أعضاء المنظمة (مايو 2000)



الأسباب السياسية

- تحكم أمريكا في الشبكة العنكبوتية وامتلاكها لها ورفضها أن تمتلكها الأمم المتحدة كهيئة محايدة .
- محاولة جعل دولنا دول الاقتصاد الريعي وهو ما يعني أن تكون دولنا دول تنتج خامات أولية طبقا لمبادئهم القديمة مبادئ تقسيم العمل عالميا.
- غياب الحريات وعدم تطبيق الديمقراطية في عالمنا العربي وعدم المشاركة في صنع القرار وعدم وجود حرية الفكر والتعبير.

الحد من اتساع الفجوة الرقمية

المحاور الرئيسية

الإقتصادي و المالي

التقني و العلمي

الإجتماعي



الأسئلة

