

# عنوان الموضوع

## التكنولوجيا الحديثة

### آثارها الإيجابية والسلبية

الرقم التعريفي

٧٠-٨٠ كلمة

## المقدمة

في البداية يمكن أن نعرف التكنولوجيا بأنها التطبيق النظامي للمعرفة العملية أو معرفة منظمة من أجل أغراض عملية.

مما لا شك فيه أن التكنولوجيا أصبحت اليوم تمثل حجر الأساس في تقدم الدول وإعتماد المجتمعات أو الأفراد عليها في مختلف المجالات سواء علمية أو تعليمية أو ترفيهيه وغيرها.

بالرغم من أنه يوجد للتكنولوجيا الكثير من الجوانب الإيجابية والتي لا يمكن إنكارها إلا إن لديها جوانب سلبية أيضاً فتعتبر التكنولوجيا سلاحاً ذا حدين إذ إنها من الممكن أن تعود بالفائدة على المجتمعات البشرية إلا أنها في نفس الوقت يمكن أن تشكل خطراً على الإنسان والبيئة.



٧٠٠-٨٠٠ كلمة

## عناصر الموضوع

### الثروة الفكرية والتكنولوجيا الحديثة:

أصبح العالم اليوم قرية صغيرة بسبب وسائل الإتصال الحديثة التي غيرت شكل العالم المحيط بنا وقصرت المسافات بين الدول وأصبح من السهل على شخص في أقصى الشرق أن يتواصل مع شخص في أقصى الغرب بالصوت والصورة بكل سهولة وبأقل تكلفة كما ساعدت التكنولوجيا في تحقيق التعلم عن بعد وتبادل المعلومات بين الأشخاص من جميع الأعمار وذلك باستخدام وسائل عديده كالهاتف المحمول أو الجهاز اللوحي أو الحاسب الآلى.

### الآثار الإيجابية لإستخدام التكنولوجيا:

#### ١- التواصل مع الآخرين:

إستخدام التكنولوجيا فى أحدث وسائل الإتصال الحديثه أتاح لمستخدميها التواصل بكافة الطرق وتبادل وجهات النظر والثقافات المختلفه بين الشعوب وكذلك تبادل المعلومات ونشر الأخبار.

#### ٢- زيادة الثروة المعلوماتية:

ساهمت التكنولوجيا بإستخدام الشبكة العنكبوتية فى إيجاد كمية هائلة من المعلومات فى جميع موضوعات الحياة وتوفير مكتبة إلكترونية تحتوى على ملايين الكتب الرقمية فى شتى المجالات المختلفه كما أنها متاحة بجميع اللغات للإستفادة القصوى منها.







### ٣- إيجاد فرص عمل:

أتاحت التكنولوجيا بعد انتشار الإنترنت بشكل واسع على مستوى الدولة الواحدة أو دول العالم كوسيلة للإعلان عن الوظائف الشاغرة إيجاد الكثير من فرص العمل المختلفة في جميع المجالات كما إتاحت العمل من المنزل وتحقيق دخل مناسب مما ساعد في حل مشكلة البطالة.

### ٤- توفير وسائل الترفيه:

ساعدت التكنولوجيا على توفير الكثير من وسائل الترفيه كالأفلام والأغاني والموسيقى وغيرها بالإضافة إلى ابتكار الألعاب المسلية المثيرة والممتعة والتي تناسب الصغار والكبار على السواء.

### تأثير التكنولوجيا على إقتصاديات الدول:

في الواقع تلعب التكنولوجيا دوراً هاماً في إقتصاد الدول بحيث ساهمت بشكل واضح في نقل بعض الدول النامية ذات الإقتصاد المتوسط إلى مستوى إقتصادى مرتفع كاليابان وسنغافورة وتايوان وغيرها فقد أصبحت التكنولوجيا في العالم الحديث والمعاصر من أهم عناصر التقدم في مختلف المجالات خصوصاً الصناعة والتجارة والزراعة والسياحة.

## الآثار السلبية لإستخدام التكنولوجيا:

### ١- التأثير على صحة الإنسان:

ثبت أن إستخدام التكنولوجيا والموجودة بالهواتف الذكية تؤدي إلى الإجهاد والصداع وفقد التركيز وتسبب اضطرابات النوم كما أن التحديق المباشر في الشاشات الرقمية يؤدي إلى إجهاد العين وعدم وضوح الرؤية.

### 2- التأثير على الأطفال:

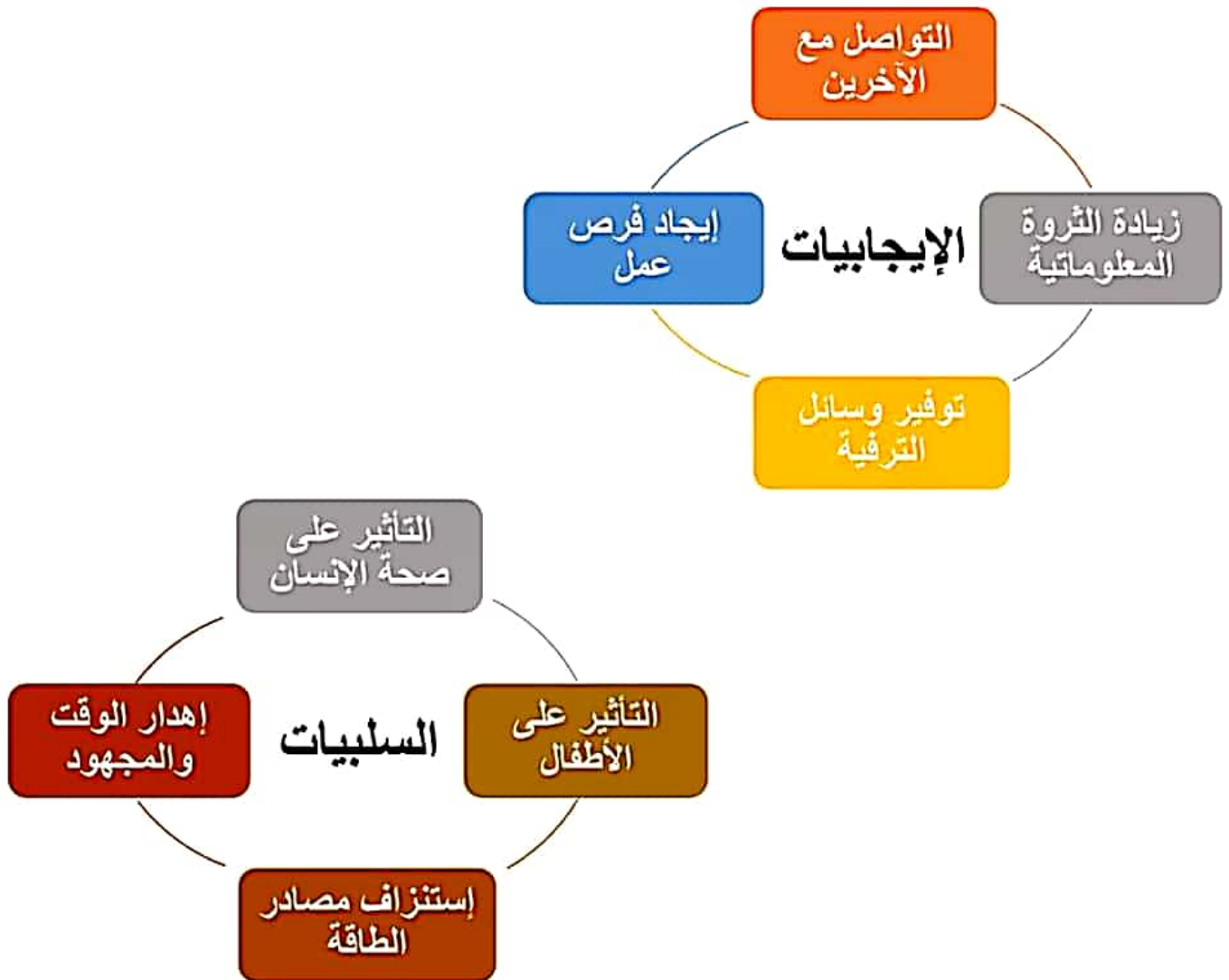
يمكن أن يؤدي إستخدام التكنولوجيا إلى العزلة الإجتماعية القوية للأطفال مما يجعلهم يبتعدون عن الآخرين كما يؤدي الإفراط في إستخدام الإنترنت إلى بعض الأمراض النفسية للأطفال كالإكتئاب والعنف وبعض الأمراض الجسدية كالنحافة والسمنة.

### ٣- إهدار الوقت والمجهود:

يستخدم البعض التكنولوجيا بصورة سيئة قد تؤدي إلى إهدار الوقت في أشياء غير نافعة فبعض الطلاب يتركون المذاكرة من أجل ممارسة الألعاب على الإنترنت أو الشات مع الآخرين فيما لا يفيد كما يستخدم البعض وسائل التواصل الإجتماعي لفترات طويلة وعدم حصولهم على النوم الكافي والسهر طوال الليل مما يؤدي إلى الشعور الدائم بالأرهاق.

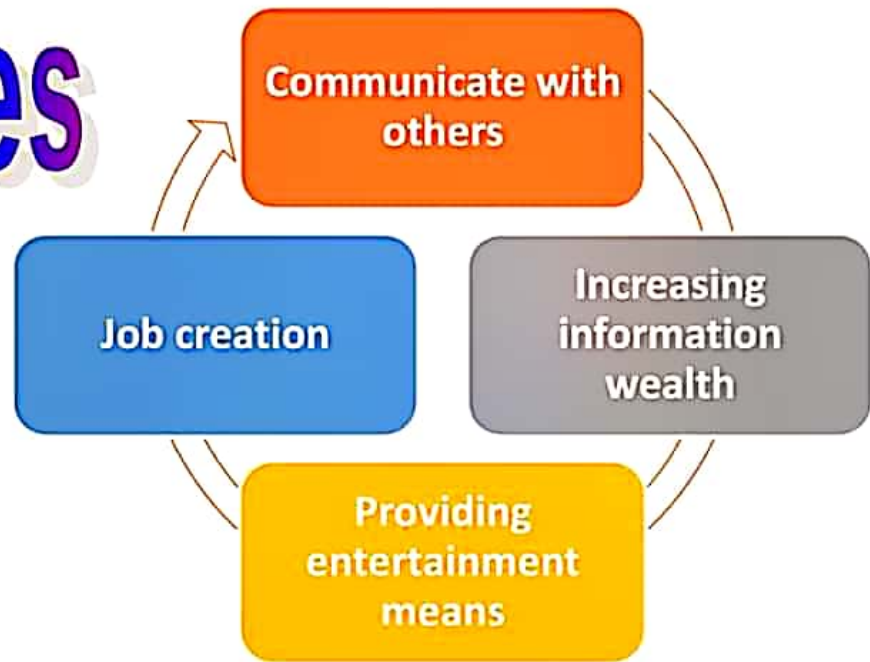
### ٤- إستنزاف مصادر الطاقة:

تحتاج التكنولوجيا وإستخدام أدواتها المختلفة إلى مصادر طاقة كهربائية مما يؤدي إلى زيادة الطلب عليها وإستهلاكها بشكل كبير ودفع تكلفة ضخمة جداً للحصول عليها سواء من جانب الدول أو الأفراد ونتج عن ذلك بشكل مباشر أو غير مباشر إلى زيادة التلوث بجميع أشكاله.

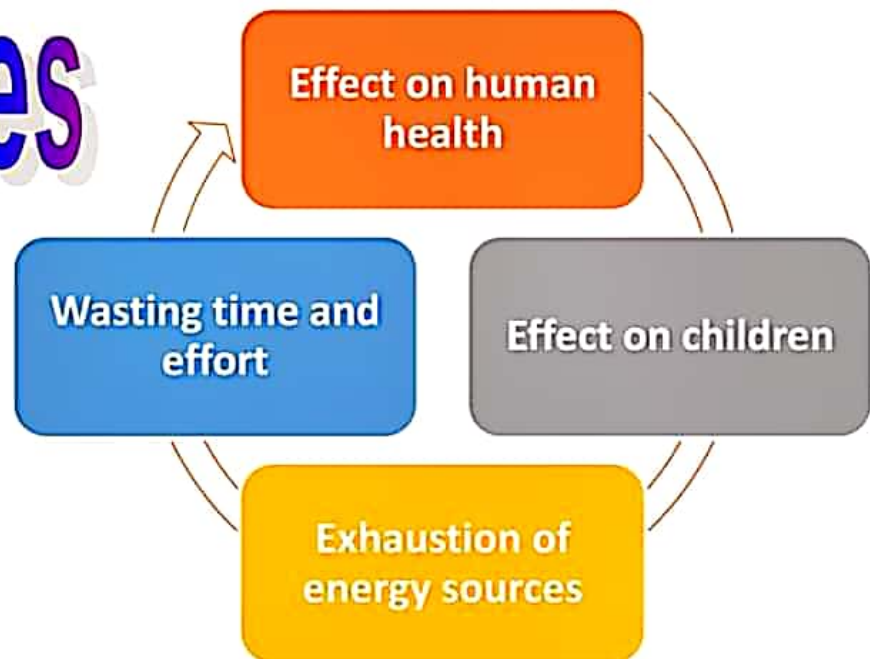




# Positives



# Negatives





## النتائج

- تلعب التكنولوجيا دوراً هاماً في العالم الحديث والحياة المعاصرة فهي تستخدم في الكثير من المجالات المختلفة في حياتنا اليومية ويوجد لها مزايا وعيوب فجعلت التكنولوجيا العالم قريه صغيره كما أنها قللت المجهود والوقت في إنجاز الأعمال وزودت الدول والأشخاص بالمعلومات الضخمة بسرعة كما ساعدت على التقليل من مشكلة البطالة بتوفير العديد من فرص العمل كما أنها تحتوى على وسائل الرفاهية والترفيه ولكن على الجانب الآخر التكنولوجيا تؤثر سلبياً على صحة الإنسان عموماً والأطفال خصوصاً كما أنها تؤدي إلى تقليل المجهود وتبديد الوقت وتحتاج إلى الكثير من المال وفي النهاية يجب علينا أن نزيد من مزايا التكنولوجيا وأن نقلل من عيوبها.





## Results

**- Firstly, technology plays an important role in the modern world and contemporary life. It is used in many different areas in our daily life. It has advantages and disadvantages. Technology has made the world a small village. It also reduced effort and time in completing business. It has provided countries and people with huge information quickly. It also helped to reduce the problem of unemployment by providing many job opportunities. It contains luxury and entertainment. But on the other hand, technology negatively affects human health in general and children in particular. It leads to reducing effort and waste of time and needs a lot of money. Finally, we must increase the advantages of using technology and reduce its disadvantages.**

## المصادر

- الكتاب المدرسي
- المنصة التعليمية
- بنك المعرفة
- موسوعة ويكيديا
- محرك البحث جوجل
- معلومات وآراء شخصية