

التكنولوجيا بين النفع والضرر

987456

12345

14589

23489

45218

التكنولوجيا: عملية شاملة تقوم بتطبيق العلوم والمعارف بشكل منظم في ميادين عدة؛ لتحقيق أغراض ذات قيمة عملية للمجتمع.

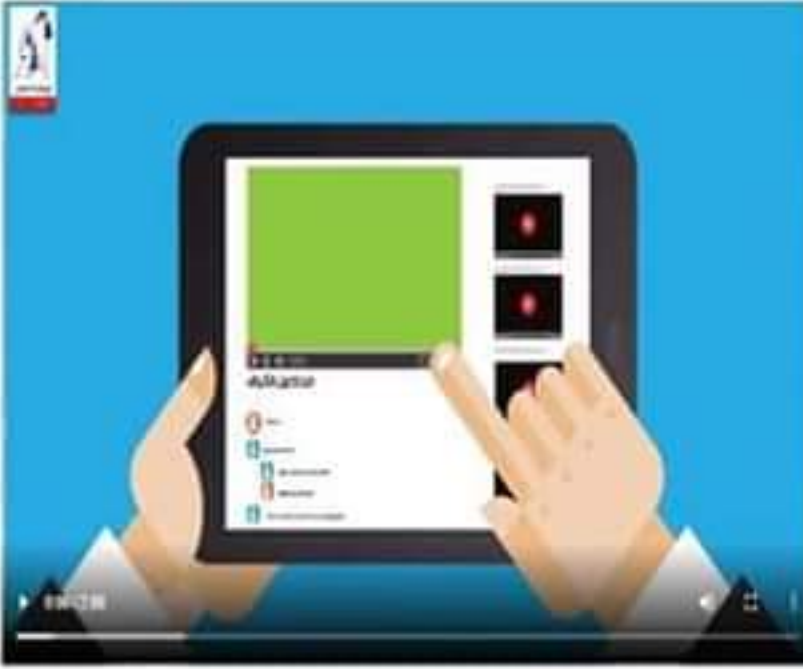
وتعرف التكنولوجيا بأنها الاستخدام الأمثل للمعرفة العلمية، وتطبيقاتها، وتطويعها لخدمة الإنسان ورفاهيته.

كان للتطور التكنولوجي الكبير في وقتنا الحالي، وإدخال التكنولوجيا المتزايد في الأمور الحياتية المختلفة، عدد من الآثار الإيجابية والسلبية على الفرد والمجتمع، منها ما يأتي بالنفع ومنها ما يجلب الضرر سواء على مستوى الفرد أو العائلة أو المجتمع

فالتكنولوجيا تداهمنا كل يوم، وتبهرننا بكل ما هو ساحر في عالمها، من أجهزة، وآلات، وتقنيات متطورة، وتتطور مع مرور الوقت .

الآثار الإيجابية للتكنولوجيا نذكر منها :

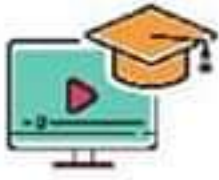
- ١ التعرف على ثقافات جديدة: جعلت التكنولوجيا كوكب الأرض مكاناً صغيراً، ومكنت الإنسان من التنقل من وإلى مختلف بقاع الأرض، والتعرف على بلدان جديدة، وثقافات جديدة.
- ٢ زيادة الأرباح: التقنيات الجديدة ثمنها باهظ، لكنها تزيد من أرباح العمل، كما أن التكنولوجيا تحسن كفاءة طرق تسليم وتوزيع البضائع والسلع، مما يزيد الأرباح.
- ٣ سهّل الوصول إلى المعلومات: في السابق كان الوصول إلى معلومة ما يحتاج وقتاً طويلاً من القراءة والبحث، وحتى قد يتطلب الأمر الانتقال من مكان إلى آخر، أما الآن يمكن الحصول على المعلومة خلال ثوانٍ.
- ٤ تقليل الوقت والجهد: وفرت التكنولوجيا على الإنسان الكثير من الوقت والجهد في مختلف المجالات، كأعمال المنزل التي أصبحت تحتاج وقتاً قليلاً باستعمال الأدوات الكهربائية، والعمل قلت مدة العمل بالآلات بدلاً من العمل يدوياً.
- ٥ سهولة التواصل الاجتماعي: قربت التكنولوجيا المسافات بين الناس وسهلت تواصلهم، وأتاحت الفرصة لإجراء مكالمات صوتية أو مكالمات الفيديو مع الأشخاص في مناطق وبلدان بعيدة، إلى جانب مواقع التواصل الاجتماعي التي تزود الإنسان بأخبار العالم المختلفة.



٦ تسهيل التعلم: للتكنولوجيا وطرق التعلم الحديثة دور كبير في تسهيل التعليم، إذ إنها مكنت الإنسان من الالتحاق بجامعة بعيدة والدراسة عن بعد، والوصول إلى المعلومات المختلفة بسرعة وسهولة من خلال شبكة الإنترنت.

٧ زيادة فرص العمل: من خلال التكنولوجيا ظهرت الكثير من الوظائف في مجالات مختلفة، إضافة إلى وظائف للعمل عن بعد تمكن الإنسان الذي لا يستطيع الخروج إلى العمل من العمل من منزله.

٨ توفير المال، فبالإضافة لتوفير الوقت والجهد، فإن توفير العنصر الثالث المرتبط بهما وموالمال قد تحقق أيضا، فكثير من المعاملات التي توفر الجهد والوقت توفر المال أيضا.



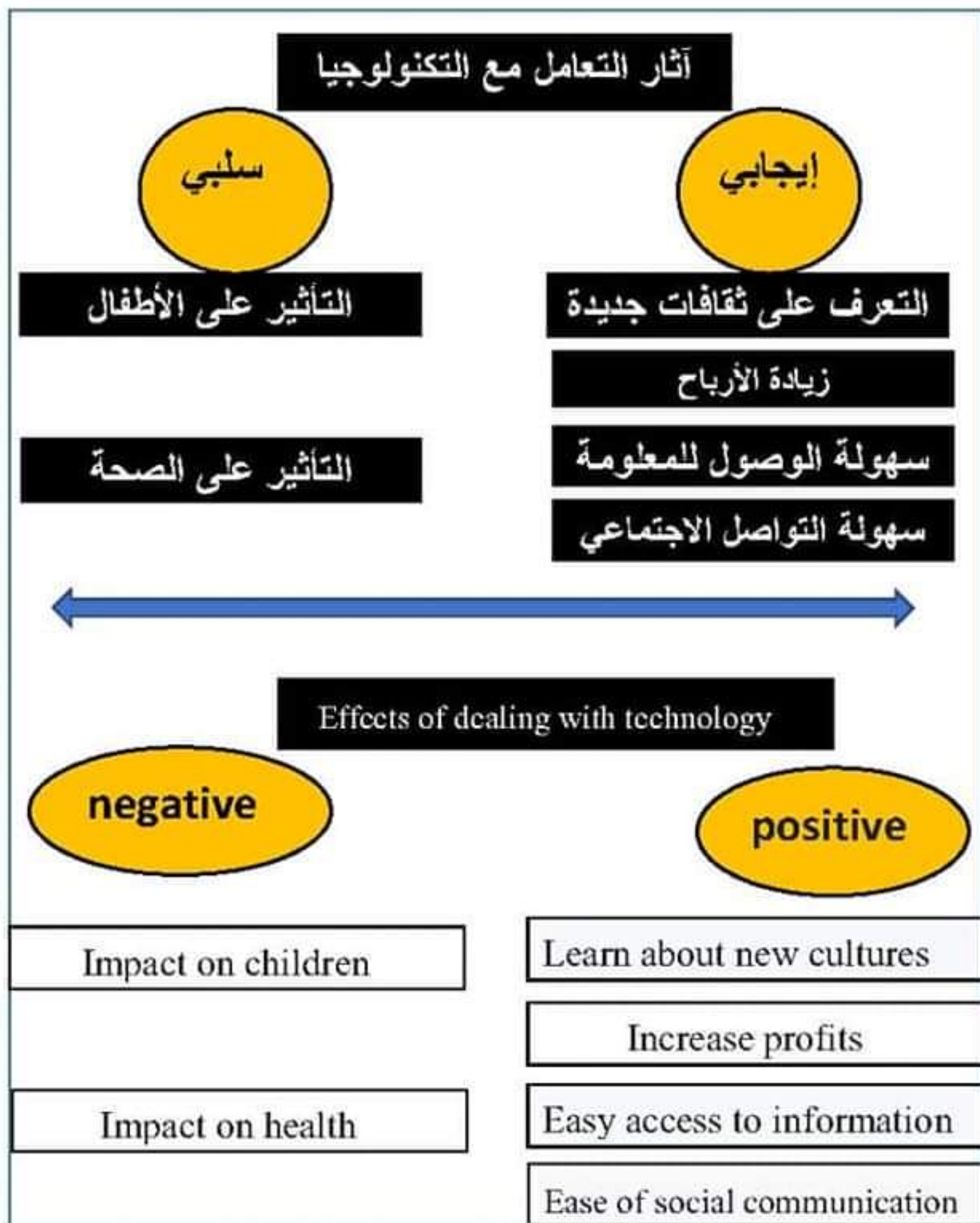
الآثار السلبية للتكنولوجيا نذكر منها :

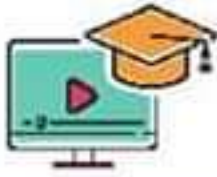
التأثير على الأطفال :

- ١ تقليل استخدام الأطفال للمهارات الأساسية في التعليم، كـمهاراة القراءة، وكتابة، ورياضيات ومهارات التواصل الأساسية.
- ٢ ضياع وتأخر التعليم المبني على استخدام التكنولوجيا في حال تعطل الأجهزة، وانتظار إصلاحها.
- ٣ التشتت وإضاعة الوقت، خاصة مع إيصال الأجهزة التكنولوجية مع شبكة الإنترنت، مما يغري الطلاب للدخول للألعاب ومواقع التواصل الاجتماعي.

التأثير على الصحة

- ١ استخدام الأجهزة التكنولوجية يؤثر على جودة النوم، ويتسبب في تأخير موعد النوم، بسبب ما ينبعث منها من أضواء زرقاء.
- ٢ تسبب التكنولوجيا في الإصابة بإجهاد العين، الرأس، العنق والكثف.
- ٣ انخفاض مستوى الذاكرة.





وعن أهم النتائج التي تعلمتها من هذا البحث

الاستفادة القصوى من التكنولوجيا الحديثة واستخدامها فيما يفيد والابتعاد عن كل ما يؤذي حتى لو كان عن طريق الأصدقاء من هم لا يقدرّون ذلك .

أيضا التقليل من الجلوس على الحاسوب للحفاظ على صحتي ونظري

أيضا التعليم لا يتوقف على مجرد تلقي المعلومات بل بالبحث عن المعلومات والاستفادة من شبكة الانترنت .

And the most important results that I learned from this research
Making the most of modern technology and using it to benefit and
stay away from everything that hurts me, even if it is through
friends who do not appreciate it.

Also reduce the sitting on the computer to keep my health and
theory

Also, education does not depend on just receiving information, but
rather searching for information and making use of the Internet

المصادر

موقع موضوع :

https://mawdoos3.com/%D8%A2%D8%A6%D8%A7%D8%B1_%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%83%D9%86%D9%88%D9%84%D9%88%D8%AC%D9%8A%D8%A7_%D8%A7%D9%84%D8%B3%D9%84%D8%A8%D9%8A%D8%A9_%D9%88%D8%A7%D9%84%D8%A5%D9%8A%D8%AC%D8%A7%D8%A8%D9%8A%D8%A9_%D8%B9%D9%84%D9%89_%D8%A7%D9%84%D9%85%D8%AC%D8%AA%D9%85%D8%B9

موقع حياتك :

https://hyatoky.com/%D8%A2%D8%A6%D8%A7%D8%B1_%D8%A7%D9%84%D8%AA%D9%83%D9%86%D9%88%D9%84%D9%88%D8%AC%D9%8A%D8%A7_%D8%A7%D9%84%D8%B3%D9%84%D8%A8%D9%8A%D8%A9_%D9%88%D8%A7%D9%84%D8%A5%D9%8A%D8%AC%D8%A7%D8%A8%D9%8A%D8%A9

جوجل للترجمة .

المكتبة الرقمية : <https://scorm.ehb.eg/scorm/player/246efe20-a68d-41ca-b4d3-3544f26fd066>