



جامعة الشهيد حمة لخضر. الوادي  
كلية العلوم الاجتماعية والإنسانية  
قسم العلوم الاجتماعية

التخصص: علم النفس التربوي+ تربية خاصة المستوى: الثالثة  
امتحان السداسي الأول في مقياس: تكنولوجيا التربية

الإجابة النموذجية

السؤال الأول: (6 نقاط) يجب التمييز بين التقنية "Technique" والتكنولوجيا Technologi

عرف التقنية وعرف التكنولوجيا باختصار؟

التقنية: هي كيفية التصرف-طريقة، وسيلة أو فعل مجسد عن طريق تجميع عناصر (مورد، معرفة، حركة يد عاملة، .. الخ) والتي تسمح بتحويل المواد الأولية إلى منتج  
فالتقنية تعمل على عناصر المعرفة الخاصة بميدان ما بغية اتخاذ شكلها النهائي كمنتج  
التكنولوجيا: "يقصد بها المعرفة المنهجية للتقنية، فهم مجموع المعارف العلمية والتقنية التي يجب أن نتحكم بها من أجل تشكيل الأهداف، فالتكنولوجيا تتطور وفقاً للعلوم والتقنيات فهما متلازمان وتنتشر بفعل نسيان السريانا العادية والتقليد"<sup>2</sup>.

كما تعرف التكنولوجيا علمياً بأنها "

عملية أو مجموعة من العمليات التي تسمح من خلال طريقة واضحة للبحث العلمي بتحسين التقنيات الأساسية وتطبيق المعارف العلمية من أجل تطوير الإنتاج الصناعي

السؤال الثاني: (6 نقاط) ماهية العلاقة الموجودة بين تكنولوجيا التعليم وتكنولوجيا التربية؟

إن العلاقة جد متداخلة ومتراصة بين كل من التكنولوجيا وتكنولوجيا التعليم وكذا تكنولوجيا التربية فتكنولوجيا التعليم عبارة عن مستوى فرعي من تكنولوجيا التربية التي تضم عدة تكنولوجيات مثل: (تكنولوجيا التعليم، تكنولوجيا التعلم، وتكنولوجيا التطوير والإدارة.....) ترتبط كل منها بالأخرى لحل مشكلات التربية.

السؤال الثالث: (4 نقاط) اذكر أهم نقاط الحاجة إلى تكنولوجيا التربية وتكنولوجيا التعليم؟

ليست تكنولوجيا التربية وتكنولوجيا التعليم نتاج اكتشاف بقدر ما هي ملاذ احتياج فمدرسة اليوم وهي التي يقع على عاتقها مسؤولية صناعة الإنسان وجدت نفسها في حاجة ملحة إلى تصميم التربية وهندسة التعليم وذلك أمام اعتبارات اقتصادية واجتماعية وتربوية شتى أهمها:  
الانفجار المعرفي وتزايد المعلومات.

الازدياد الهائل لعدد سكان العام.

تنمية مهارات معرفية عقلية عليا كحل المشكلات والتفكير والتحليل ....

الاكتشافات العلمية وتطور الصناعات التكنولوجية .

الحاجة إلى التربية التكنولوجية لعامة المجتمع .

• التوسع الهائل لاستخدام التكنولوجيا والعالم الرقمي في المجتمع .

• تحسين فرص العمل المستقبلية .

• الحاجة إلى تامين المختصين والخبراء لقيادة المجتمع التكنولوجي.

• مشكلة ضعف التأهيل الأكاديمي ( التكوين القاعدي ) للمعلمين .

في المخطط التالي نلخص مفهوم تكنولوجيا التربية :

السؤال الرابع:(4نقاط) يتكون مصطلح تكنولوجيا التربية من كلمتين : التكنولوجيا + التربية

عرف التربية فقط ؟

التربية : فهي في اوسط تعاريفها عملية تنمية مختلف جوانب الشخصية الإنسانية في حدود ما تسمح به

استعداداتها الوراثية بطريقة مقصودة أو غير مقصودة .

لهذا نجد أن تكنولوجيا التربية : تعني التطبيق العلمي المنظم للنظريات والأفكار والقرارات على مجموع

المدخلات التربوية قصد تحقيق الفعالية والكفاءة في مخرجات المنظومة التربوية .

وتمثل المدخلات التربوية :

-الجانب البشري ( المعلم والمتعلم ).

-الجانب المادي ( الوسائل والأبنية والأموال).

-الجانب النظري ( المقررات والبرامج ).

