

المادة: التربية التكنولوجية	المحور الأول: التكنولوجيا الدرس الأول: المحيط التكنولوجي	المدرسة الإعدادية.....
المدة الساعية: ساعة		مختبر التربية التكنولوجية
سبتمبر 2008		المدة الدراسية: 2009/2008
الأستاذ:		

1- النشاط الإستكشافي:

أنجز النشاط الإستكشافي بكرّاس الأنشطة - ص 6

2- محتوى الدرس:

- أكتشف بعض الخدمات التي توفرها التكنولوجيا :

انظر كتاب الدروس - صفحة 6 و 7 و 8 و 9

* العالم التكنولوجي:

عالم التكنولوجيا هو المحيط التكنولوجي و تلك الأدوات و و التي يستعين بها الإنسان في أي ميدان من ميادين الحياة لإكمال قواه و قدراته تلبية لتلك التي تظهر في إطار ظروف اجتماعية و اقتصادية جديدة. من هذه الآلات و الوسائل نذكر :

* الآلات: - آلات كهربومنزلية (مكواة ثياب - -) - آلات التصنيع (لآلة الثقب -)

* وسائل الإعلام: - المرئية (.....) - (المذياع) - المكتوبة (.....)

* وسائل النقل: - البرية (.....) - البحرية (.....) - الطائرة (.....)

* وسائل الاتصال: الهاتف القار - - -

* تأثير التكنولوجيا:

تأثر التكنولوجيا تأثيرا عميقا على الإنسان و المحيط.

و يمكننا ملاحظة هذا التأثير على:

* المحيط الاقتصادي: و ذلك بإنتاج آلات متطورة و وسائل نقل جديدة.

* المحيط الاجتماعي: و ذلك بإنتاج وسائل اتصال حديثة و بخلق استهلاك جديد.

* المحيط البيئي: و ذلك بإيجاد الحلول المناسبة للمحافظة على البيئة و رسكلة المواد المستعملة.

انطلاقا مما تقدّم يمكننا القول ان التكنولوجيا هي إحدى الركائز الأساسية لثقافة الإنسان في القرن 21 و من أوكد الحاجات و ألحها لتقدّم و ازدهاره و تطوّره نحو الأفضل. لذلك كان لابدّ من اكتساب التكنولوجيا و التحكّم فيها حتّى نلتحق بركب الأمم المتقدمة.

- الخلاصة + عل تعلم:

انظر كتاب الدروس - صفحة 9

التكنولوجيا عي التجسيد العلمي للعلم و المعرفة, و هي ضرورة من ضرورات العصر تحتاج إليها المجتمعات الحديثة التي تستخدمها في مختلف المجالات مستفيدة من منافعها و مستندة إليها لتطوير الظروف المعيشية و لتحسين أساليب الإنتاج و الخدات.

إن معرفة التكنولوجيا و التحكّم فيها عنصران يساعدان على تنمية البلاد و ازدهارها اقتصاديا و اجتماعيا. لذلك أصبحت التكنولوجيا مقياسا لتقدّم الشعوب.

3- الأنشطة التطبيقية:

أنجز النشاط التطبيقي الأوّل بكرّاس الأنشطة - ص 7

أنجز النشاط التطبيقي الثاني بكرّاس الأنشطة - ص 8 و 9