

العلامة		عناصر الإجابة
مجموع	مجزأة	
06	6*1	<p>1- الأهداف العملية</p> <ul style="list-style-type: none"> الفرز في مجموعة من الوثائق المتعلقة بالنظام التقني، العناصر الضرورية لفهم تشغيل النظام واستغلال معطيات الكتب و الاختيار الأمثل للأجهزة المستعملة. الإشارة إلى الخصائص الضرورية المتعلقة بالوظائف المنجزة إيجاد معلومات معينة في وثائق الصانع إجراء حوار بلغة تقنية مناسبة عبر الانترنت و الوصول إلى المعلومات المرادة. تمييز العناصر المهمة لتدفق المعلومات المتحصل عليها. إيجاد في مواقع الانترنت، المعلومات المتعلقة بالخصائص، التنظيم و تشغيل النظام. <p>2- المعارف المناسبة للكفاءة</p> <ul style="list-style-type: none"> التمييز بين الشركات الكبرى المرتبطة بصناعة العتاد الإلكتروني والكهربائي. معرفة رموز و طرق التعرف على العتاد الأمريكي، الأوروبي و الياباني. كلمات تقنية انجليزية و فرنسية استغلال أداة الإعلام الآلي لاستعمال الأقراص المضغوطة أو الانترنت. <p>3- شروط تقييم الكفاءة</p> <p>لدى التلميذ مجموعة من الوثائق التقنية، صور فيتوغرافية و/أو أقراص مضغوطة</p> <ul style="list-style-type: none"> الوظيفة الشاملة المحققة من طرف العنصر التقني التنظيم الوظيفي للعنصر الخصائص الكهربائية للعنصر المخططات الهيكلية للعنصر لوحات التعليمات و لوحات الصيانة مساحة مجهزة بالعتاد الآلي و شبكة الانترنت، مجموعة من الأقراص المضغوطة و كتب بعلاقة مباشرة أو غير مباشرة مع العنصر التقني المدروس. <p>4- معايير تقييم الكفاءة</p> <p>يجب على التلميذ أن يكون قادرا على:</p> <ul style="list-style-type: none"> انجاز خلاصة شفوية عن تشغيل العنصر التقني وذكر الوظائف المنجزة. شرح مسار المادة الأولية المعالجة. تشغيل العنصر التقني و إيجاد خصائص العنصر التقني تقديم عرض حال عن التشغيل مركزا فقط على العناصر الموضوعية تحت تصرفه
04	4*1	<p>4- معايير تقييم الكفاءة</p> <p>يجب على التلميذ أن يكون قادرا على:</p> <ul style="list-style-type: none"> انجاز خلاصة شفوية عن تشغيل العنصر التقني وذكر الوظائف المنجزة. شرح مسار المادة الأولية المعالجة. تشغيل العنصر التقني و إيجاد خصائص العنصر التقني تقديم عرض حال عن التشغيل مركزا فقط على العناصر الموضوعية تحت تصرفه