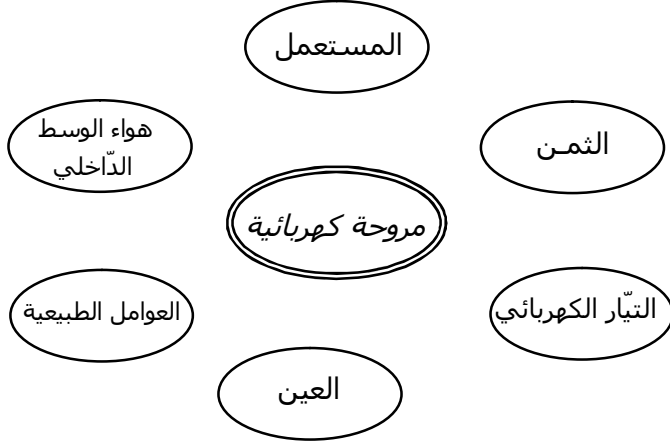


20	الإسم: .....	إختبار كتابي ع 1 دد في مادة التربية التكنولوجية	المدرسة الإتحادية
	اللقب: .....		7 نوفمبر بمساحن
	القسم: 8 أ .....		***
	الرقم: .....	السنة الدراسية: 2011/2010	الأستاذ: عادل كميّش

### ♦ تمرين ع 1 دد

① أكمل ربط أداة التعبير الوظيفي للمنتج " المروحة الكهربائية " بالعناصر المناسبة ؟



② انطلاقا من أداة التعبير الوظيفي، قم بصياغة كل وظيفة مستعينا بالأهداف التالية :  
مناسبة - تتلاءم - تحريك - تشتغل - تعجب

- ور : .....
- وت1: .....
- وت2: .....
- وت3: .....
- وت4: .....

③ أتمم جدول تحديد خصائص وظائف الخدمات ؟

الوظيفة	المعيار	مستوى المعيار	الليونة
		20 ديناراً	$\pm 1$ ديناراً
	*		$\pm 10$ V
	* الشدة	10 A	$\pm 0.5$ A
	* *	يجلب انتباه المستعمل	--

### ♦ تمرين ع 2 دد

① عرّف كراس الشروط الوظيفي؟

.....

.....

② أذكر عناصر محتوى كرّاس الشروط الوظيفي؟

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....