

العدد المسند	الاسم: اللقب:	فرض مراقبة عدد 1 في التربية التكنولوجية السنة الدراسية 2010-2011	المدرسة الإعدادية منزل النور الأستاذ: صالح عتيق
	الرقم:	التاسعة أ ..... الصارب: 1 ..... المدة: 30 دق	

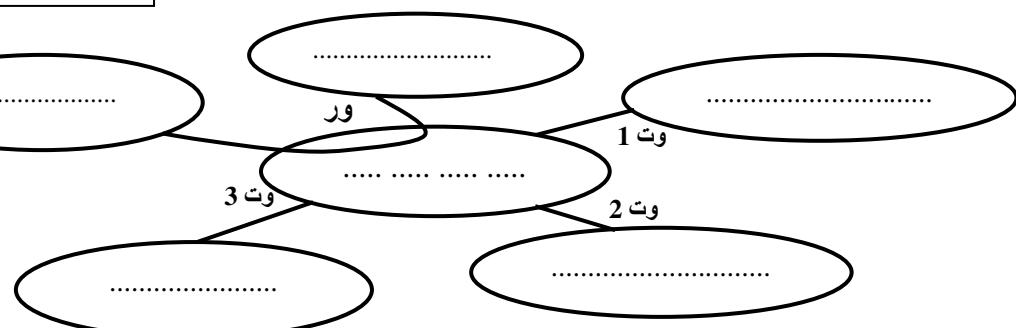
التمرين الأول : (الإجابة 1)  $6X=6$  نقاط

المنتج: مكنسة كهربائية (الرسم 1)

أكمل أدلة التعبير الوظيفي للمكنسة الكهربائية بإعتماد جدول وظائف الخدمات. أسفل أدلة التعبير الوظيفي :



الرسم 1



التمرين الثاني : (الإجابة 1)  $6X=6$  نقاط

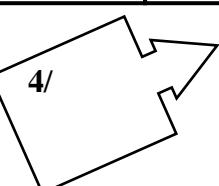
أكمل جدول خصائص الوظائف بإعتماد أدلة التعبير الوظيفي: (الإجابة 0.5)  $10X=5$  نقاط :

الليونة	المستوى	المعيار	الوظيفة	رمز الوظيفة
$\text{مم} 2 \pm$	$\text{مم} 10$	.....	.....	ور
$\text{غ} 200 \pm$	.....	.....	.....	وت 1
$\pm 2 \text{ V}$ $\pm 0.5 \text{ A}$	$220 \text{ V}$ $10 \text{ A}$	.....	.....	وت 2
—	—	الرطوبة	.....	وت 3
$^{\circ} 2 \pm$	$^{\circ} 45$	الحرارة	.....	

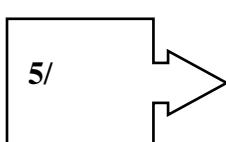
التمرين الثالث : (الإجابة 1)  $6X=6$  نقاط

- أتم جدول الفرز المتقطع من خلال النقاط المسندة لكل وظيفة بجمعها أفقياً و عمودياً.

- رتب الوظائف من خلال نسبة المائوية المسندة لكل وظيفة

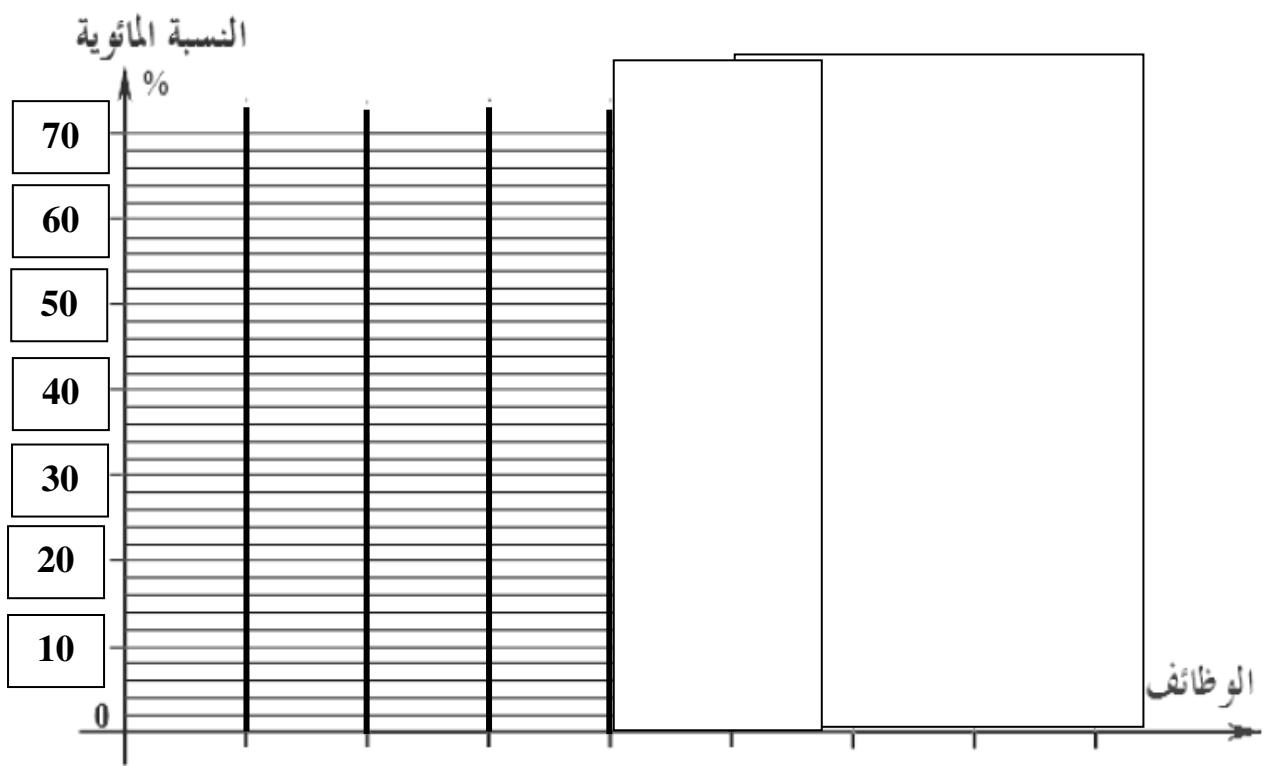


الرتبة	%	مجموع النقاط	وت 3	وت 2	وت 1	ور
.....	% 64	9	3	3	3	ور
.....	.....	.....	3	2	2	وت 1
.....	.....	2	2	3	2	وت 2
.....	.....	.....	.....	3	2	وت 3
		16				



التمرين الرابع : (الاجابة 1) 5X=5 نقاط

أتمم الرسم البياني لوظائف الخدمات من الأكبر إلى الأصغر موضحا جميع بيانات الرسم (رقم الوظيفة – النسبة المئوية – ترتيبها)



5/