

الإسم واللقب : القسم : الفوج : ع/ر	اختبار كتابي 1	العنوان: الجمعية الماسانية القىدرىن مختبر التكنولوجيا
/20	تربيـة تـكنـوـلـوـجـيـة	التاريخ : مدة الإنجاز : 30 د
.....	الضارب: 1 أساسي: 8	.....



تمثل الصورة الموالية دراجة نارية يستعملها الشباب بكثرة لتسهيل عملية التنقل على الطرقات من مكان إلى آخر.

إنطلاقاً من هذا المفهوم نطلب الإجابة عن الأسئلة المطروحة :

-1- عبر عن الحاجة بإضافة
ما يناسب .

.....	ما هي الحاجة المعبّر عنها ؟	-1-1
2	ما هو المنتج المناسب لذلك ؟	-2-1

-3- أجب عن الأسئلة التي تطرحها أدلة التعبير عن الحاجة .

على من يؤثر ؟

من يقدم خدمة ؟

3

دراجة نارية

لأي غرض ؟

3

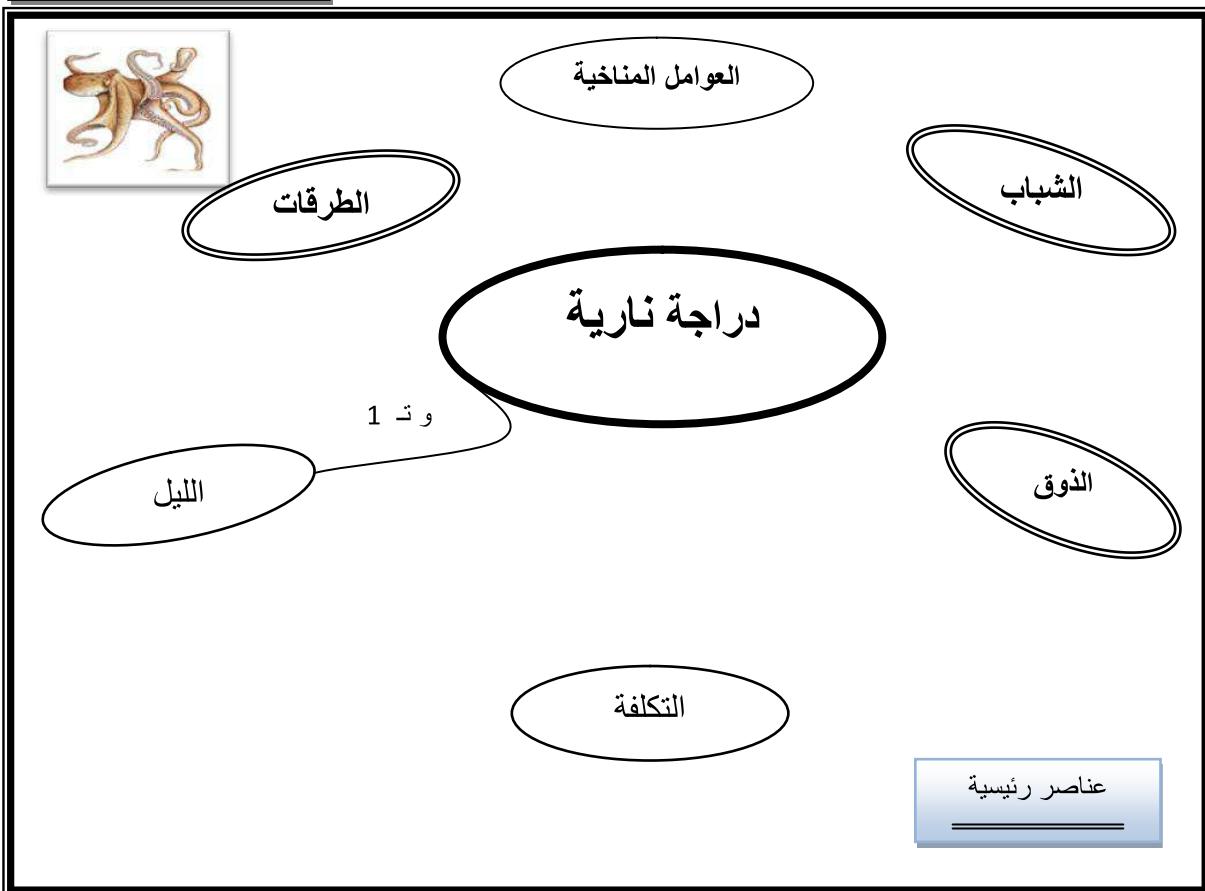


دراجة نارية

4- أكمل ربط العناصر الخارجية عبر بالمنتج.

5-1 صنف الوظائف على الأخطبوط إلى :

رئيسية وتمكيلية .



6- أكمل صياغة نص الوظائف على الجدول التالي

بما يناسب .

..... 4

نص الوظائف		الصنف
تمكن من التنقل بسرعة على	ور 1	.....
يجب أن يُراعى في تصميم ذوق بسهولة تامة.	ور 2	.....
يجب أن تستعمل القيمة الواردة في الإستبيان .	وت 1	.....
يجب أن لا تتجاوز يجب أن لا تتأثر الدراجة النارية ب.....	وت 2	.....
.....	وت 3	.....

7- حدد خاصية الوظيفة التكميلية 1 (التصريح على المعيار والمستوى والليونة) .

..... 4

الليونة	المستوى	المعيار	نص الوظيفة	الصنف
.....	1200 د	.....	.....	وت 2
.....		.....	يجب أن لا تتأثر الدراجة النارية بالعوامل المناخية .	وت 3