

- 3- يوضح المنتج التقني في علبة كما تشير إليه الصورة التالية :
أ- حدد نوع اللدائن المستعملة (المشار إليها بسهم).



0.5

- ب- حسب رأيك لماذا أعتمد هذا النوع من اللدائن لصنع المجنّات.

1

- 4- أصف الخصائص حسب نوع كل مادة في الجدول التالي.

2

تستخرج من شجرة الهافيا – يمكن ثنيها وتشكيلها حراريا – عازلة جيدة للحرارة – الرجوع إلى وضعيتها الأصلية – يصنع منها مقبض الفرن الكهربائي – تصنع بضخ الهواء في الراتنج – سهلة التحطيم – تنصل عليها بتفاعل كيميائي بين مواد مختلفة (البترول – الفحم الحجري – الخشب).

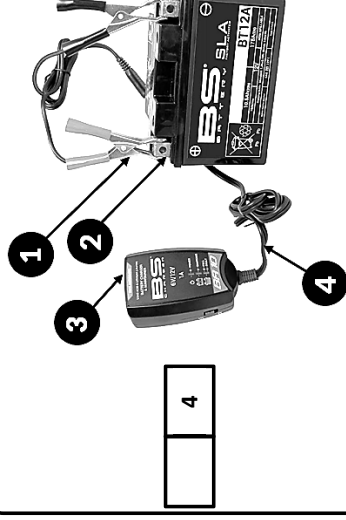
اللدائن الرغوية اللينة	اللدائن المطاطية	اللدائن الحرارية	اللدائن المتصلدة
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			
.....			

بالتوفيق

و النجاح

الجزء الثاني: المواد المستعملة

- 1- أتمم الجدول التالي بما يناسب



4

المنتج التقني : شاحن البطارية				
الرقم	التسمية	أضع نعم أم لا	اسم المادة المستعملة	أضع علامة (x)
	ناقلة للكهرباء	تتفاعل مع المغنط	خاصية أخرى للمادة	
1	مشبك		أقل صلابة من النحاس. مادة غير معدنية. لونها رمادي داكن. غير متجمية.	
2	قطب البطارية	نعم	من أكثر المواد عرضة للأكسدة. لونها أبيض فضي.	
3	العلبة الخارجية		لا يمكن رسكتها	
4	الغلاف		قابلة للتسكك.	
	السلك		عازلة للحرارة. مادة اصطناعية. لونها أحمر بني.	

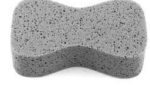
- 2- أحدد اللدائن المناسبة لصنع المنتجات التالية.

2.5

كرسي السيارات



الاسفنجية



الهيك الخارجي للمكواة



ملابس الغطس



قارورة مياه

