

اسم الطالب: _____ المدرسة: _____

الصف: _____ التاريخ: _____

اقرأ قطعة المعلومات التالية ثم أجب عن الأسئلة التي تليها.

البلاستيك



البلاستيك هو أحد المواد الأكثر انتشارًا من حيث استعماله في أيامنا، فأحذية الرياضة، الحقائب، الأقلام، القناني، الأكياس، مكعبات اللعب، كرات اللعب، الدُمى، المادة التي تُعطى أسلاك الكهرباء والكثير من المنتجات الأخرى من حولنا مصنوعة من البلاستيك.

البلاستيك بالشكل الذي نراه ونستخدمه غير موجود في الطبيعة بهذا الشكل فهو مادة مصنوعة مستخرجة من النفط الخام الذي يستخرج من باطن الأرض، يتم استخراج مادة معينة من النفط في مصانع خاصة ويتم صناعة البلاستيك.

1. النفط الخام الذي تُستخرج منه المادة التي يُصنع منها البلاستيك هو:

أ- مادة مُستحدثة.

ب- مادة اصطناعية.

ج- مورد طبيعي.

د- منتج مكرر.

2. البلاستيك هو مادة خام تُصنع منه مُنتجات كثيرة لِسَدِّ حاجاتٍ مختلفة للإنسان.
أُكْمِلِ الناقصَ في الجدول التالي.
اِسْتَعِنْ بِقِطْعَةِ المعلومات.

المنتج	الحاجة
أكياس	مثال: رزم الحاجيات
العباب اطفال	
	ألحماية من التكهري

3. في كثير من المُنْ توجِدُ حاويات خاصة لِجَمْعِ قناني البلاستيك الفارغة المستعملة، ما الفائدة من ذلك حسب رأيك؟

4. يمكن أن نَقْلَصَ الضَّرَرَ النَّاجِمَ عن استخدام المُنتجات البلاستيكية بواسطة:
(ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة)
أ- اِسْتِخْدام بلاستيك سريع التَّحلُّل.
ب- إعادة تصنيع المُنتجات البلاستيكية.
ج- اِسْتِعمال منتجات بلاستيكية مرةً أخرى.
د- جميعُ الإجابات صحيحة.