

أديسون

توماس أديسون هو ذلك الرجل العصامي الذي صنع الكثير ليُجعل حياة الناس على ما هي عليه اليوم . فعندما كان أديسون صبيا صغيرا كان نحيفا مديد القامة و كان يبيع الصحف في القطار ، فإذا ما انتهى من عمله جعل يقرأ الكتب العلمية و يُجري بعض التجارب الكيميائية في معمل اقامه في ركن قصي من عربات الخط الحديدي .

و كان اديسون رجلا غريبا لا ينام طويلا و فقد سمعه رويدا رويدا . كان عندما ينتهي من عمله في مكتب البرق يظل حتى مطلع الفجر يدرس الكهرباء . و كان اول اختراع له آلة تقتل الصراريير . لقد اخترع اديسون الميموغراف و الورق المشمع و آلة لاعطاء الانذار و الفونوغراف و المصباح الكهربائي .

و عاش اديسون حتى وصل الرابعة و الثمانين من عمره ، و منح تراخيص أكثر من ألف اختراع ، فكان واحدا من أعظم المخترعين في العالم..

فلينتشر براب - أشهر المخترعين و مخترعاتهم

ترجمة محمد عبدالفتاح براهيم دار المعارف بمصر ص 91-98 سنة 1964

I / أفهم النص :

1 / اشرح المفردات المسطرة حسب المعنى الذي أفادته في النص

إديسون هو ذلك الرجل العصامي	العصامي =
فقد سمعه رويدا رويدا	رويدا رويدا =
مديد القامة	مديد =
في ركن قصي	قصي =

2 / اتمتع تعبير الجدول التالي بالرجوع الى النص

الموصوف	الصفات الخلقية	الصفات الخلقية
إديسون		

3 / بم يتميز أديسون عندما كان صبيا ؟

.....

أوظف مكتسباتي في اللغة

1 حدد درجة تركيب كل جملة ثم غيرها .

الجملة	درجة ت الجملة	التغيير
كان اديسون يبيع الصحف		
يدرس اديسون الكهرباء دون ملل		

ب / انتج جملة تحتوي على مفعول لاجله يفيد السبب

انتج جملة تحتوي على مفعول لاجله يفيد الغاية

2 حلل الجملة التالية باعتماد شكل الصناديق :

جعل اديسون يقرأ الكتب العلميّة

3 أ - حدد الشكل النحوي للمكونات المسطرة

- يظل اديسون يدرس الكهرباء
- عاش اديسون حتى بلغ الرابعة و الثمانين
- كان اديسون علما علامة

ب / انتج جملة لها علاقة بالمحور تحتوي على (مع الشكل)

- فعل مقارنة + اسمه + مركب اسنادي فعلي خبره
- ناسخ + اسم ناسخ + خبره مركب اسنادي اسمي

4 أ - ادرس الكلمات المسطرة بملء الجدول التالي

الفعل	الصيغة الصرفية	
.....	كان واحدا من اعظم المخترعين
.....	كان علما علامة

ب / اعد كتابة الجملة التالية حسب المطلوب (مع الشكل) المخترع هو الافضل

- المخترعان
- المخترعة

5 انتج جملتين تستعمل

في الاولى صيغة مبالغة من فعل عمل

في الثانية اسم مرة من فعل صاح

6 أ - استخرج اركان التفضيل في ما يلي : ان اديسون أحرص من غيره على النجاح

ب / بين نوع التفضيل في ما يلي؟

يعتبر اديسون اكثر العلماء اختراعا

واصل الفراغ بوصف اديسون اعتمادا على الصورة

قالت سعاد لاستاذ العلوم : لقد عرفت الان فضل اديسون , فهل لك ان تصفه لي ؟

فقال الاستاذ : لقد كان اديسون

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



