

الاختبار الثالث للفصل الأخير في مادة اللغة العربية

النص :

هل ذهبت أيام الخير والسعادة إلى غير رجعة؟ هل يتردى عالمنا بسرعة أو ببطء نحو قحط وإملأ؟ هل تجري موارد البترول وخامات المعادن الأخرى إلى نضوب سريع؟ هذه التساؤلات الخطيرة التي تقض مضاجع الناس في هذا القرن يهمّنا كثيراً أن نفكّر في الإجابة عنها قبل أن يسلّمنا التفكير إلى شأوم مُظلم.

لا ينبغي أن نعتقد أن أيام الخير والسعادة قد تذهب إلى غير رجعة، بل هي تحتجّب أحياناً، ولكن العالم ما زال وسيظل بخير إلى أن ياذن الله بانقضائه؛ حقاً كلما تقدّمت حضارة الإنسان ازداد طلبه على تحقيق الرفاهية والاستمتاع بها وتزايد النقص الحقيقى في المصادر التقليدية للطاقة التي يعتقد أنها تؤffer له هذا التقدّم من الفحم والبترول، ويبدو حسب ما تشير إليه الأرقام أن الاحتياطي الموجود من البترول في العالم سيستهلك بالكامل خلال الثلاثين سنة القادمة.

ولذلك فإنّ البحث العلمي قد شمر عن سعاديه واتجه إلى الطاقة الشمسية، أم الطاقات التي يقال أنها تتفّرد بعدة مزايا تتحصّر في كون أن كل الطاقات تنتهي إلا الشمس فإنها غير معرض للفناء. كما تَحَقَّق أنه مصدر لا يُستَبِّب تلوثاً للبيئة غير أنه يحتاج إلى وسائل للتخزين وإلى مساحات واسعة وأراضٍ شاسعة لإقامة الأجهزة الخاصة به. ويمكن أن يقسم الاستخدام الحراري للطاقة الشمسية إلى عدة استخدامات، فالسخّانات الشمسيّة المُسْطَحَة التي تستخدم لتسخين المياه في الأغراض المنزليّة، تُعتبر من أهم تطبيقات استخدام الطاقة الشمسية، وتمتدّ أثار التسخين الشمسي إلى إزالتها لملوحة من مياه البحر لزراعة الصحراء ... ولا يُستبعد أن تُعبَّأ الشمس في قوارير، وتنتظر أن يقول البحث العلمي كلمته وينجح، وذلك ليس مُستحِيلاً على الإنسان الذي وضع قدمه في القر.

- عن مجلة العلم القاهرية - بتصريف. كتاب القراءة السنة الثانية متوسط سابقاً).

الأسئلة:

أ)- البناء الفكري : (06 نقاط).

1- ما العنوان المناسب للنص؟ ان

2- بين سبب نقص المصادر التقليدية للطاقة. ان

3- ما الميزات التي تتفّرد بها الشمس كمصدر للطاقة؟ ان

4- هات الفكرة الرئيسية للفقرة الثالثة. ان

5- اشرح الكلمتين الآتيتين : النضوب ، السعة. 2ن

ب)- البناء الفني : (02 نقطان).

1- استخرج من النص جناسا ، وبين نوعه. 1ن

2- اشرح الصورة البيانية ثم سمّها : فإنّ البحث العلمي قد شمر عن سعاديه . 1ن

ج)- البناء اللغوي : (04 نقاط).

1- اذكر سبب المنع من الصرف في: عائشة، أكثر. 1ن

2- استخرج من النص ما يأتي : أـ اسماء ممنوعاً من الصرف. 0.5ن

بـ اسم مكان، وبين فعله. 1ن

3- أعرّب ما تحته خط في النص : (الشمس ، قوارير) . 1.5ن

د)- الوضعية الإدماجية : (08 نقاط).

تلعب الطاقة دوراً هاماً في دفع عجلة التنمية للاقتصاد، غير أن الاستعمال المفرط لها أضر بالبيئة كثيراً .

تحدث في بضعة أسطرا(8-10) كيف يوفّق الإنسان بين استعماله للطاقة والمحافظة على البيئة، موظفاً جملتين مجازيتين، وأسماء ممنوعاً من الصرف.