

من تصميم الطالبات بعد الحصة :

الحماية التقنية للبيئة من التلوث الضوضائي :

لقد كان للتقدم العلمي آثاراً بالغة وملحوظة في مكافحة الضوضاء، من خلال التقنيات التي كشف عنها. فكم أن هذا التقدم ساعد على وجود الضوضاء، فإنه ساهم في ابتكار الوسائل والحلول لتخفيف حدة الضوضاء. ويمكن القول أن الحماية التقنية للبيئة في مواجهة الضوضاء

مصادر التلوث الضوضائي

التلوث الضوضائي

الآثار الضارة المترتبة على الضوضاء :

١. الاضطرابات السمعية
٢. الآثار الفسيولوجية
٣. الآثار النفسية
٤. التأثير على قدرة الإنسان الإنتاجية

✓ توجد العديد من الطرق الفعالة والعمليّة التي يمكن إتباعها لخفض مستويات الصوت بالمنزل، ولذلك يجب وضع قواعد لاتباعها الأطفال والبالغين والعمال والحكومات

إعداد الطالبة رواء مفيد الحليفاوي
إشراف المعلمة لنا حسن رصرص

التلوث السمعي أو التلوث الضوضائي هو خليط متناثر من الأصوات ذات استمرارية غير مرغوب فيها، وتحدث عادة بسبب التقدم الصناعي، يرتبط التلوث السمعي أو الضوضائي ارتباطاً وثيقاً في الأماكن المتقدمة وخاصة الأماكن الصناعية. وتقاس عادة بمقاييس مستوى الصوت، والديسيبل هي الوحدة المعروفة عالمياً لقياس الصوت وشدة الضوضاء

النادي البرمجي

مدرسة بنات الفوار الثانوية

إعداد الطالبة رواء مفيد الحليفاوي
إشراف المعلمة لنا حسن رصرص

دور المدرسة في الحفاظ على البيئة المدرسية نظيفة :-

١. تشجيع الطلاب على النظافة الشخصية.
٢. تحفيز الطلاب على نظافة الزي المدرسي الخاص بهم.
٣. وعي الطلاب بالاستحمام يومياً.
٤. وعي الطلاب بتطهير اليدين وغسلهم باستمرار لتجنب الأمراض الخطيرة.
٥. وعي الطلاب لضرورة تنظيف الأسنان.
٦. وضع سلة مهملات في كل غرفة.
٧. عمل اجتماع كل شهر للتحدث حول موضوع النظافة وأهميتها.
٨. وضع اللوحات الملونة والتي تذكر الطلاب بأهمية النظافة.
٩. تحفيز الطلاب على زراعة الأشجار.
١٠. رمي الأوراق الصحية في سلة المهملات وعدم رميها على الأرض.

إعداد الطالبة رواء مفيد الحليفاوي
إشراف المعلمة لنا حسن رصرص

النادي البرمجي

مدرسة بنات الفوار الثانوية

إعداد الطالبة رواء مفيد الحليفاوي
إشراف المعلمة لنا حسن رصرص

النادي البرمجي

مدرسة بنات الفوار الثانوية

كيف نحد من تلوث
الهواء؟

1. الحد من إشعال
الحرائق

2. زراعة النباتات

3. تقليل استخدام
السيارات

4. استخدام الألواح
الشمسية



إشراف المعلمة: ليلى رصرص

ملوثات الهواء

1. انبعاثات السيارات

2. احتراق الوقود

3. الغبار و الأتربة

4. الحرائق

5. النفايات المشعة

إعداد الطالبة: كنانة الحسانات

طرق الحفاظ على البيئة

التدوير ...

إعادة الاستخدام ...

التقليل من استخدام الورق
والبلاستيك ...

ترشيد استخدام المياه ...

استخدام المصابيح الموفرة للطاقة ...

التسميد الطبيعي ...

وقف الرعي الجائر ...

تنظيم عملية الصيد



أهمية الحفاظ على البيئة

تكتن أهمية الحفاظ على البيئة في العديد من الأمور واسعة

النطاق التي توجب الحفاظ عليها، ومن هذه الأمور: [١٥]

الحفاظة على صحة المجتمع وأفراده، ويتحقق ذلك بتوافر

العوامل البيئية الجيدة بما في ذلك الهواء، والماء، والتربة،

بالإضافة إلى المساحات المفتوحة والموارد الوفيرة، مما

يضمن صحة الأفراد، وتسهم في بناء مجتمع صحي. الحفاظة

على الموارد الطبيعية، وضمان الموارد الكافية من المصادر

المائية لجميع أفراد المجتمع، ونظافة المُستَعمات

والمسطحات المائية التي تُغذيها، فهذه المسألة لا تتعلق

بحماية البيئة فقط إنما هي مسألة ضرورية لروعة حياة

