اعادة تدوير المخلفات

الغرض : تقليل التلوث البيئي

المقصود باعادة التدوير: -

هو اعادة استخدام المخلفات لانتاج منتجات اخرى اقل جودة من المنتج الاصلي ، و تتم هذه العملية بعدة مراحل هي

- تصنيف كل صنف على حدى.
- تنظيفها
- وضع اشياء جديدة

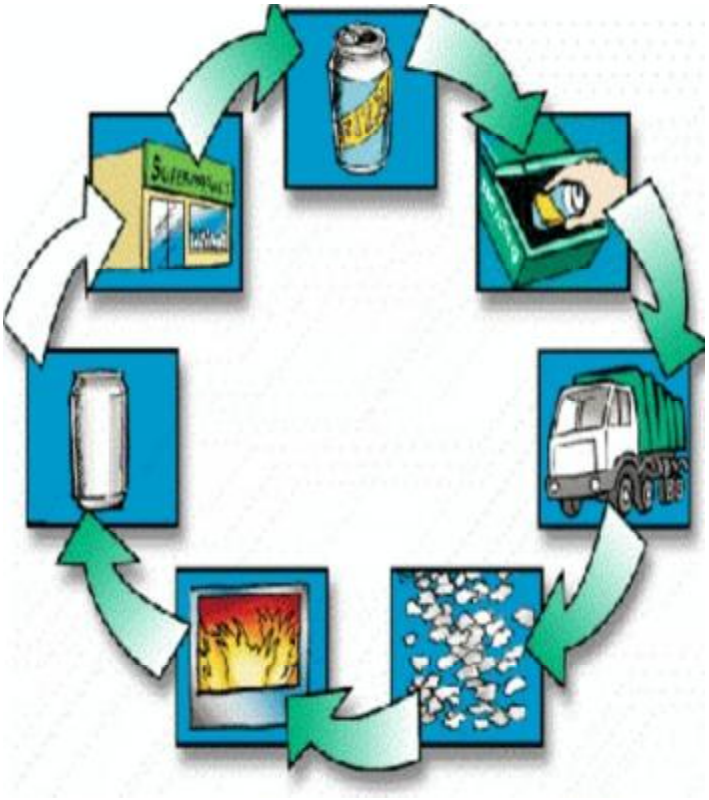
و اعادة تدوير المخلفات من اهم الطرق الفعالة لتقليل تلوث الهواء و الماء و التربة ، كما انها توفر موارد من شانها الحد من استهلاك الطاقة ، و تقلل من انتاج موارد استهلاكية جديدة .

اهمية اعادة التدوير: -

- تقليل التلوث الناجم عن النفايات حيث تصدر اماكن تجمع النفايات مواداً و غازات ذات تراكيب كيميائية سامة مسببة تلوثاً بيئياً واعادة تدوير هذه النفايات يقلل من هذا التلوث.
- توفير الموارد الطبيعية :- يتطلب صنع منتجات جديدة العديد من الموارد الطبيعية الموجودة في الغابات ، و اعادة تدوير النفايات يخفف من حاجتها للغابات الضرورية لتلافي بعض الاخطار ، كالاحتباس الحراري .

بعد تزايد الاحتباس الحرارى.. كوكب الأر...

- توفير مساحة اضافية ، حيث يؤدي الاستهلال البشري الكبير الى امتلاء مكبات النفايات و اعادة التدوير سيوفر المساحة.
- توفير من الناحية الاقتصادية حيث تكلفة اعادة تدوير المنتجات تقل من تكلفة صناعتها من المواد الخام



- تتيح اعادة التدوير العديد من الفرص الوظيفية للناس حيث تضم الشركات القائمة على اعادة تدوير النفايات آلافا من الموظفين من جميع انحاء العالم

تقلــص التلــوث البيئــي و مــا ينتجــه مــن تراجــع الامــراض و الحفــاظ علــى صحة البشر .

كيف تتم اعادة تدوير القمامة :

1-جمع القمامة و فرزها :

و هذا يعني فرز و وضع ما هو قابل لاعادة التدوير كالعلب المعدنية و العبوات الزجاجية و البلاستيك و ورق الصحف في اكياس و نقلها الى الاماكن المخصصة.