

تنفيذ زراعة مائية منزلية

:المواد والأدوات المطلوبة

• ألواح فلين - أكواب بلاستيكية - مضخة أكسجين - محلول مغذٍ - شتلات - حوض .ماء - حجر التوف

:خطوات العمل

- .أثقب لوح الفلين بعدد الأكواب المطلوبة
 - .أضع الأكواب في الثقوب
- .أملأ الحوض بالماء حتى يغطي جزءًا من الأكواب
 - .أضيف المحلول المغذي
- .أضع الشتلات في الأكواب وأثبتها بحجارة التوف
- .أضع اللوح فوق الحوض في مكان مظلل وجيد التهوية

:متطلبات السلامة

الحذر عند استخدام الأدوات الحادة.

ارتداء القفازات.

الإثراء والتوسع:

- : يمكن تنفيذ الزراعة المائية في أماكن صغيرةالشرفات، الأسطح، أو داخل المنازل.
 - . تُعد مناسبة للأشخاص الذين لا يملكون أراضي زراعية

الربط مع البيئة:

- .تساهم الزراعة المائية في تقليل التلوث المائي
- .تُحسِّن جودة المياه الجوفية لأنها تقلل من استخدام المبيدات والأسمدة الكيميائية

منهاجي