

Πώς να φτιάξω χρωματιστές γέφυρες

Τι θα χρειαστώ

1. Διάφορες χρωστικές τροφίμων
2. Χαρτί κουζίνας
3. Πέντε ποτήρια
4. Νερό



Τι θα κάνω

Τοποθετήσε τα ποτήρια σε μια σειρά και ρίξε νερό στο 1^ο, το 3^ο και το 5^ο. Στο 1^ο ποτήρι προσθέσε μπλε χρωστική, στο 3^ο κίτρινη και στο 5^ο κόκκινη. Διπλώσε το χαρτί 4 φορές ώστε να δημιουργηθούν μακριές λωρίδες και διπλώσε τες στη μέση. Τοποθετήσε κάθε άκρο σε διαφορετικό ποτήρι. Σε λίγες ώρες θα έχετε ένα ουράνιο τόξο.

Πως τα κατάφερα

Ο λόγος που το νερό ωθείται σε υψηλότερα επίπεδα είναι αυτό που είναι γνωστό σαν τριχοειδές φαινόμενο. Το τριχοειδές φαινόμενο είναι ο λόγος που το νερό μεταφέρεται στα δέντρα και ο λογος που η υγρασία ανεβαίνει στους τοίχους.



Lee