

# Turning daffodils red for St David's Day

## You will need:

A daffodil (or more!)

A glass

Food colouring (any colour you want)

Water

## How to do the experiment:

First cut about 2cm off the end of the daffodil stem, then stand it in a glass.

Fill the glass half full of water, then add about 5 tablespoons of food colouring.

Leave the daffodil overnight and you should start to see some amazing results! You should be able to see the colour travelling up the stem and making its way to the tips of the petals :O)

If you leave it another couple of days the colour should become brighter.



# Troi cenin Pedr yn goch i Ddydd Gŵyl Dewi

## Bydd angen:

Cenhinen Bedr

Gwydryn

Lliw bwyd

Dŵr



## Dull

Torrwch tua 2cm oddi wrth waleod cosyn y blodyn ac yna rhowch y blodyn i sefyll yn y gwydryn.

Nesaf llenwch y gwydryn at hanner ffordd gyda dŵr ac ychwanegwch tua 5 llwy de o liw bwyd coch.

Gadewch y blodyn dros nos ac yna arsylwch ar y canlyniadau anhygoel!  
Bydd y dŵr coch yn teithio i fyny'r blodyn a byddwch yn gweld y lliw yn teithio i fyny'r coesyn ac i mewn i'r petalau.

Os ydych yn gadael y blodyn am rai diwrnodau, bydd y lliw coch yn fwy llachar.