



ЛУДА ПЛЕСЕН

МАТЕРИАЛИ:

- ТРИ ЧАШИ УТАЙКА ОТ КАФЕ
- ЛУПА

СТЪПКИ:

1. Поставете една чаша с утайка от кафе на слънчев перваз, една в хладилника и една в тъмен шкаф.
2. Поглеждайте в чашките всеки ден в продължение на няколко дни и записвайте какво се случва - какво виждате. Лупата ще ви помогне. (Може да отнеме няколко дни, докато започне да се образува плесен и да расте).
3. Влияе ли температурата на развитието на плесента? Вижете дали в чашата на перваза на прозореца тя се разраства по-бързо, по-бавно или със същата скорост като тази в чашата в хладилника.
4. Влияе ли светлината върху развитието на плесента? Развива ли се плесента в чашата на перваза на прозореца със същата скорост като тази в тъмния шкаф?
5. Огледайте дома си за други плесени. Огледайте: кисели краставички в буркан, извара, хляб, боя по стените, портокали, стайни растения и плочки около вана или душ.
6. Дали различните плесени са с еднакъв цвят или не?



КАКВО ОЗНАЧАВА ТОВА:

Можем да намерим плесени на всякакви неочаквани места. За разлика от зелените растения, те не могат да звличат сами храна от слънчева светлина. Вместо това те живеят директно от това, върху което растат. Плесените могат да са досадни, когато се заселят върху нашата храна или вещи. Но плесените също са полезни. Зелените петна по старите портокали са пеницилинова плесен. Съставката от която се прави това съответното лекарство.



За повече информация посетете
bayer.bg/baylab