

## Proiect lamaia

### Experimentul:

#### Materiale necesare

- Pahar cu apă
- Portocală sau o lămâie



#### Procedeu experimental

1. Se pune lămâia în paharul cu apă.  
Se scufundă sau plutește?
2. Se decojește lămâia.
3. Se pune din nou în apă.  
Plutește sau nu?
4. Se așează și coaja în apa din pahar.  
Plutește sau nu?

#### Scurtă explicație:

*Coaja este destinată protecției fructului. Din această cauză, structura ei este diferită de cea a fructului. Spre deosebire de pulpa fructului, coaja conține o cantitate de aer. Densitatea ei este mai mică decât a pulpei și decât a apei, de aceea plutește.*

Sfatul nostru: Puteți utiliza portocale sau grapefruit în locul lămâii.