

ZABAWA BADAWCZA „Gotowane czy surowe?”

Co będzie potrzebne do eksperymentu?:

- 2 jajka kurze
- garnek
- sól



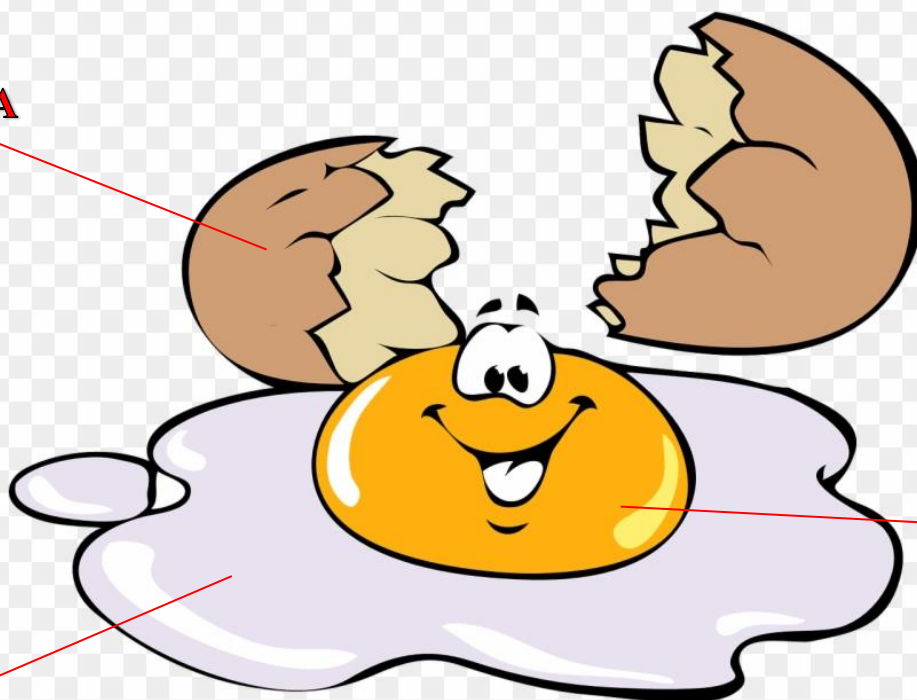
Dziecko umieszcza jajko w naczyniu, następnie rodzic (i **TYLKO** rodzic!!!) zalewa jajko wrzącą wodą i pyta dziecko, czy wie, co się stanie. Po czym stwierdza, że na rozwiązanie trzeba będzie chwilę poczekać (**PILNUJEMY** żeby dziecko nie zbliżyło się do naczynia z wrzątkiem).

Jeśli jajko nie było zbyt zimne pozostawione we wrzątku powinno mieć całkowicie ścięte białko i półpłynne żółtko.

Następnie rodzic stawia przed dzieckiem dwa słoiki/szklanki z wodą (temperatura pokojowa) oraz pojemnik z solą, a następnie pyta się, **czy jajko w wodzie unosi się**. Po udzieleniu odpowiedzi dziecko sprawdza swoje przypuszczenia – wkłada jajko do wody. Kiedy jajko tonie, rodzic prosi o wykonanie kolejnej próby, gdyż słyszał, że podobno w osolonej wodzie jajko będzie pływać. Dziecko do jednego słoika/szklanki wsypuje kilka łyżek soli. Po wymieszaniu wkłada jajko i sprawdza, czy utrzymuje się na powierzchni.

Na koniec dziecko ogląda jajko, które na początku zalane było wrzątkiem. Obiera je z pomocą rodzica ze skorupki i porównuje z surowym jajkiem, tym samym poznając jego budowę.

SKORUPKA



ŻÓŁTKO

BIAŁKO