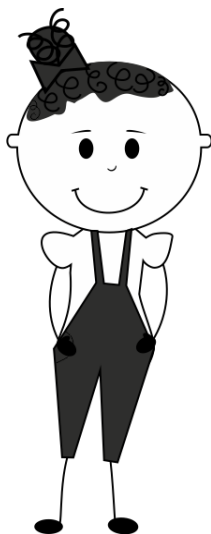




### GOTOWANIE NA SŁOŃCU



*Słońce jest nie tylko źródłem światła, ale  
źródłem energii cieplnej.  
Energia cieplna Słońca jest tak duża,  
że bez trudu możesz za jego pomocą  
gotować!*

#### Potrzebne Ci będą:

- miska metalowa,
- folia aluminiowa,
- folia przezroczysta,
- wykałaczka,
- plastelina,
- kostka czekolady.

#### Instrukcja wykonania:

*Dużą, metalową miskę wyłóż folią aluminiową, a następnie na środku przyklej plastelinę. Do kulki plastelinowej wbij wykałaczkę, na którą nabij kostkę czekolady. Przykryj miskę folią przezroczystą, a następnie ustaw miskę w stronę słońca tak, aby promienie padały wprost do miski. Zostaw miskę w pełnym słońcu na około 20 minut, a następnie odkryj folię i odpowiedz na pytania.*

#### **Odpowiedz na pytania.**

1. Co stało się z kostką czekolady?

.....

.....

2. Podaj przykład, w którym nagrzanie się produktu przez pozostawienie go na słońcu ma bardzo negatywne skutki?

.....

.....

3. Jak można uchronić produkty przed nagrzewaniem się ich na słońcu?

.....

