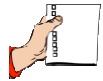


Klasa I
Tydzień 38
Scenariusz 3
Film "Woda, lód, para wodna"



Woda, lód, para wodna



Potrzebne materiały:

- przezroczyste naczynie,
- szklany garnek,
- woda.



Krok po kroku:

1. Do naczynia wlej wodę i wstaw je do zamrażalnika.
2. Po około dwóch godzinach wyjmij naczynie. Co stało się z wodą?
3. Wlej wodę do garnka i zagotuj ją. Co teraz dzieje się z wodą?
4. Wrzuć lód do garnka z wodą i zagotuj. Co dzieje się z lodem w gorącej wodzie?
5. Aby z pary wodnej zrobić z powrotem wodę, przykryj garnek z gotującą się wodą zimną pokrywką.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Człowiek - najlepsza inwestycja


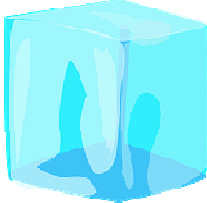
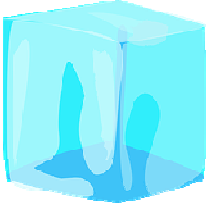





UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





Co z tego wynika?

1) Aby zmienić postać wody, trzeba ją podgrzać lub zamrozić. Pokoloruj kratkę na czerwono, jeśli trzeba wodę podgrzać, a na niebiesko - jeśli trzeba ją ostudzić.

Mamy:	Chcemy:	Musimy:
		
		
		
		

Człowiek - najlepsza inwestycja



UNIA EUROPEJSKA
 EUROPEJSKI
 FUNDUSZ SPOŁECZNY



Klasa I

Tydzień 38

Scenariusz 3

Film "Woda, lód, para wodna"



WŁĄCZ MYŚLENIE!



2) Na zamieszczonym obrazku zaznacz pętlami w różnych kolorach wodę w postaci płynu, lodu i pary wodnej.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Człowiek - najlepsza inwestycja

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

