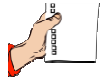




Dlaczego ślizgamy się na lodzie?



Potrzebne materiały:

- tacka spożywcza z zagłębieniem 1cm,
- woda,
- dowolny przedmiot,
- piasek.



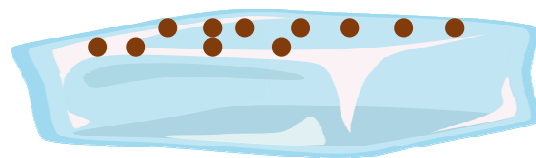
Krok po kroku:

1. Do tacki nalej wody po same brzegi i włóż ją do zamrażalnika na trzy godziny.
2. Na tafli lodu połóż przedmiot i zobacz, jak się przesuwa.
3. Posyp lód piaskiem, połóż przedmiot i zobacz, jak się przesuwa.



Co z tego wynika?

- 1) Na której powierzchni przedmiot łatwiej się przesuwał?
Otocz obrazek pętlą.



Człowiek - najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Klasa III
Tydzień 20
Scenariusz 8
Film "Dlaczego ślizgamy się na lodzie?"



2) Zapisz 3 własne zasady bezpiecznej zabawy w zimie. Następnie spytaj kolegi lub koleżanki o ich zasady. Jeśli będą inne, dopisz je. Pytaj następne osoby, aż będziesz miał 10 zasad.

1	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
2	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
3	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
4	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
5	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
6	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

Człowiek - najlepsza inwestycja



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Klasa III
Tydzień 20
Scenariusz 8
Film "Dlaczego ślizgamy się na lodzie?"



7	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
8	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
9	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
10	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>

Człowiek - najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

