





#### Zadanie 4.

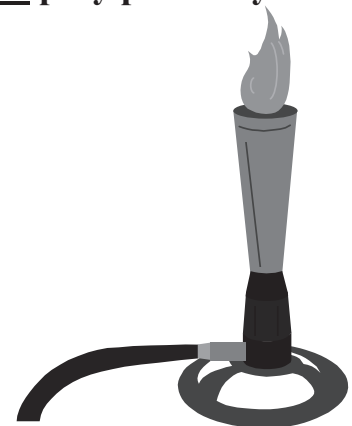
Podkreśl **TAK** przy przedmiotach, które mogą być potrzebne do przeprowadzenia doświadczeń chemicznych, a **NIE** przy pozostałych.



1. TAK    NIE



2. TAK    NIE



3. TAK    NIE

#### Zadanie 5.

Na lekcji chemii badamy rozpuszczanie substancji w wodzie.

Podkreśl **TAK** przy tych zdaniach, z którymi się zgadzasz (bo są prawdziwe), a **NIE** przy tych, z którymi się nie zgadzasz (bo są fałszywe).

- |  |     |     |
|--|-----|-----|
| 1. Woda jest rozpuszczalnikiem wielu substancji.               | TAK | NIE |
| 2. Wszystkie substancje rozpuszczają się w wodzie.             | TAK | NIE |
| 3. Mieszanie przyspiesza rozpuszczanie.                        | TAK | NIE |
| 4. Cukier lepiej rozpuszcza się w cieplej niż w zimnej wodzie. | TAK | NIE |

#### Zadanie 6.

Na lekcji fizyki uczyliśmy się o stanach skupienia ciał.

Podkreśl prawidłową odpowiedź.

Lód to ciało:

- A. lotne,
- B. ciekłe,
- C. stałe,
- D. żadne z wymienionych.

#### Zadanie 7.

Podkreśl prawidłową odpowiedź.

Co należy zrobić, aby lód zamienić w wodę?

- A. rozgnieść,      B. ogrzać,      C. oziębć,      D. skroplić.



### Zadanie 10.

Zapoznaj się z odręcznym planem miasteczka Dąbrowa.



-  Hotel
-  Restauracja
-  Parking
-  Urząd pocztowy

#### Odpowiedz na pytania:

Jak nazywa się ulica, przy której znajduje się restauracja?

\_\_\_\_\_

Co znajduje się przy ulicy Miłej?

\_\_\_\_\_

Co oznaczono symbolem  ?

\_\_\_\_\_

### Zadanie 11.

W przeszłości Dąbrowę nawiedzały różne klęski żywiołowe.

**Połącz linią nazwy klęsk żywiołowych z ich opisem.**

- |           |   |
|-----------|---|
| 1. pożar  | a. obniżanie się poziomu wód gruntowych, wysychanie roślinności       |
| 2. powódź | b. żywioł niszczący lasy i dobytek ludzi, pozostawia zgliszcza        |
| 3. susza  | c. zalany wodą duży obszar łądu, często toną wtedy zwierzęta i ludzie |

**Zadanie 12.**

W miasteczku Dąbrowa zjemy obiad w restauracji, która przysłała nam jadłospis:

	<b>zupy</b>	
<i>pomidorowa</i>		<i>3,50 zł</i>
<i>ogórkowa</i>		<i>3,00 zł</i>
<i>pieczarkowa</i>		<i>3,50 zł</i>
	<b>drugie dania</b>	
<i>kotlet schabowy, ziemniaki, surówka</i>		<i>6,50 zł</i>
<i>kotlet mielony, ziemniaki, buraczki</i>		<i>6,00 zł</i>
<i>stek, frytki, surówka</i>		<i>7,50 zł</i>
	<b>desery</b>	
<i>kompot z wiśni</i>		<i>2,00 zł</i>
<i>lody</i>		<i>2,50 zł</i>
<i>szarlotka</i>		<i>3,00 zł</i>

**Wpisz w wyznaczonych miejscach ceny dań.**

Ania wybrała zestaw złożony z:

- zupy pomidorowej \_\_\_\_\_,
- kotleta mielonego z ziemniakami i buraczkami \_\_\_\_\_,
- kompotu \_\_\_\_\_.

**Zadanie 13.**

**Oblicz cenę jednego obiadu złożonego z:**

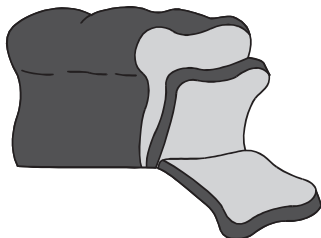
- zupy ogórkowej 3,00 zł
- kotleta schabowego, ziemniaków, surówki 6,50 zł
- szarlotki 3,00 zł

**Zapisz obliczenia.**

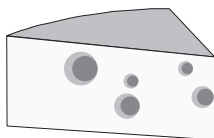

Odp.: \_\_\_\_\_.

**Zadanie 14.**

Podczas rajdu niektóre posiłki będziemy przygotowywać sami.  
Zabieramy ze sobą produkty przedstawione na poniższych rysunkach.



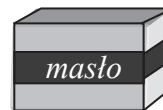
1



2



3



4

**Dokończ zdania:**

Tłuszcz zwierzęcy przedstawia rysunek numer 4.

Produkty zawierające witaminę C przedstawia rysunek numer \_\_\_\_\_.

Produkty bogate w cukry przedstawia rysunek numer \_\_\_\_\_.

Źródła pełnowartościowych białek przedstawia rysunek numer \_\_\_\_\_.

**Zadanie 15.**

Produkty na rysunku 2. w zadaniu 14. zawierają także bardzo dużo wapnia,  
który jest składnikiem kości i zębów.

Podaj dwa przykłady skutków niedoboru wapnia w organizmie człowieka:

---



---

**Zadanie 16.**

Uczniowie naszej szkoły zawsze biorą udział w akcji „Sprzątanie świata”.

Zapoznaj się z tabelą.

Uczeń	Rodzaj i liczba zebranych odpadków			
	Puszki	Butelki szklane	Woreczki foliowe	Butelki plastikowe
Jacek	27	0	18	5
Wacek	15	7	21	2

Napisz, jakich odpadków nie zbierał Jacek?

---





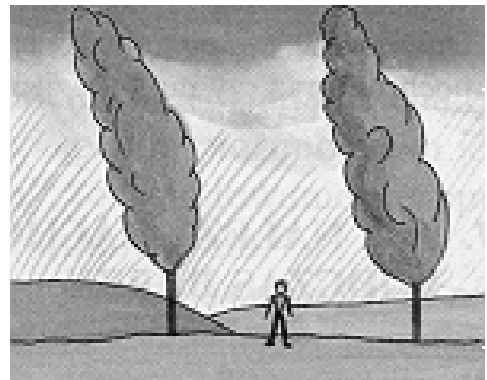
### Drugie zadanie konkursowe

Czy wiesz, jak zachować się w czasie burzy?

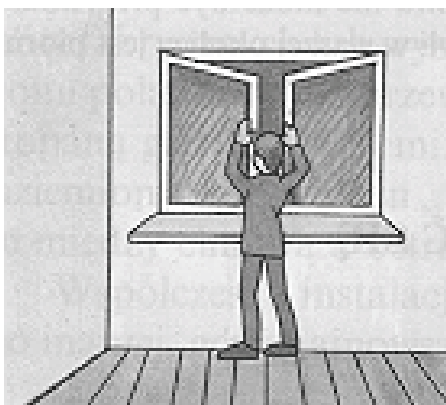
Pod rysunkami podkreśl wyraz **TAK**, jeśli zachowanie osoby przedstawionej na rysunku jest właściwe lub **NIE**, jeśli zachowanie osoby jest niewłaściwe.



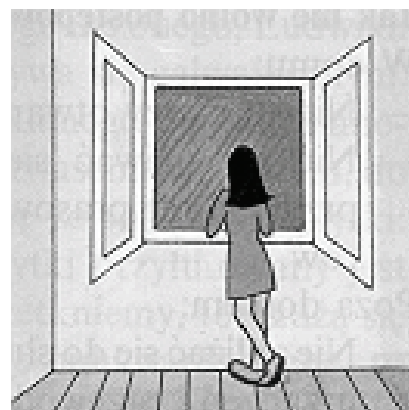
1. TAK NIE



2. TAK NIE



3. TAK NIE



4. TAK NIE

Źródło: T. Małkowska, *Przyroda 7*