







# Szczypie w uszy









W diagramie ukryto 8 wyrazów związanych z zimą. Każdemu z nich przypisano symbol, od którego należy zacząć odszyfrowywanie. Właściwe litery znajdziesz, poruszając się zgodnie z kierunkiem strzałek umieszczonych w tabeli. Odkodowane słowa zapisz w wyznaczonych miejscach. Niewykorzystane litery z diagramu, czytane rzędami poziomymi, utworzą hasło. Na koniec obróć arkusz i dowiedz się, co oznaczają odszyfrowane wyrazy.

A	J	Z	Z	O	G		J	E	K
A	E		A	Ł	W	D	Ż	Z	I
Z	I	W	S	O	L	E	K	O	A
Ó	A	S	Z	A	T	P		R	M
M	R		O	Ż	D	S	R	S	Y
	M	O	F	O		Z	E	Z	R
Ż	L	D		N	R	Y	M	A	C
Z	I	W	N	E	Ć	E	I		Z

**SZRON** powstaje, gdy para wodna zamarza, tworząc lodowe igiełki. Widać go np. w postaci wzorków na oknie.  
**GOKOLEDZ** występuje, gdy kropelki wody zamarzają na powierzchni o temperaturze poniżej 0°C. Tworzy się wtedy cienka warstwa lodu, która może powodować wypadki na drogach.

**ZAMIEIA** jest wtedy, gdy sypie mocno śnieg, a silny wiatr go przynosi.  
**ZAMIEĆ** polega na przenoszeniu przez silny wiatr śniegu, który już spada.  
**SZADZ** (szadz) widoczna jest po mglistej i mroźnej nocy – zimne kropelki wody zamarzają, tworząc zlepione kryształki lodu. Obserwujemy to np. na drzewach.

**MROZ** pojawia się wtedy, gdy temperatura powietrza spada poniżej 0°C.  
**PRZYMROZEK** obserwujemy, gdy w nocy lub rano panuje mróz, a w ciągu dnia temperatura wzrasta powyżej 0°C.  
**ODWILŻ** oznacza, że robi się cieplej, a śnieg i lód topnieją.

	→ ↑ ↖ ↑	_____
	↗ ↓ ↙ ← ↑ ↑ ←	_____
	↖ ↓ ↓ ← ↑ ←	_____
	← ← ↓ ↓ → → ↑ →	_____
	↑ → → ↓ ←	_____
	← ↘ ↘ ↗ ↑ ← ↑ ↑ ↑ →	_____
	↗ ↓ ↙ ↖ ↓	_____
	→ ↖ ← ↓ ← ←	_____

HASŁO:

\_\_\_\_\_

To ogólne określenie procesów zachodzących w atmosferze, czyli zewnętrznej, gazowej powłoce kuli ziemskiej. Nazwy niektórych z nich właśnie odkodowałeś.