

## Czas na działanie!

Jak rozróżnić paprociowe, widłakowe i skrzypowe?

**Zadanie 1.** Oceń, czy zdania są prawdziwe. Zaznacz TAK albo NIE.

Paprociowe, widłakowe i skrzypowe rozmnażają się za pomocą zarodników.	TAK	NIE
Paprociowe, widłakowe i skrzypowe mają tkankę przewodzącą.	TAK	NIE
Wszystkie gatunki widłakowych, które rosną w Polsce, są pod ochroną.	TAK	NIE
Skrzypowe rosną tylko w jeziorach.	TAK	NIE

**Zadanie 2.** Znajdź w wykreślanke 4 nazwy gatunkowe roślin paprociowych, widłakowych i skrzypowych, a następnie je zakreśl. Szukaj ich w poziomie.

SKRZYP LEŚNY

SKRZYP OLBRZYMI

PORYBLIN JEZIORNY

SALWINIA PŁYWAJĄCA

K	S	P	R	W	A	G	I	A	K	Ś	G	I	B	Y	D	B
W	P	O	R	Y	B	L	I	N	J	E	Z	I	O	R	N	Y
Y	L	Y	P	A	O	Y	K	C	W	A	O	Ę	R	M	R	Z
C	S	K	R	Z	Y	P	O	L	B	R	Z	Y	M	I	B	P
S	A	L	W	I	N	I	A	P	Ł	Y	W	A	J	Ą	C	A
K	N	P	K	H	B	I	Y	M	I	S	R	P	L	B	P	T
M	I	S	K	R	Z	Y	P	L	E	Ś	N	Y	L	N	Y	O
P	A	K	Z	K	I	P	O	R	W	J	E	F	Z	T	Z	Y

**Zadanie 3.** Podkreśl poprawne dokończenie zdań.

1. Skrzyp leśny i skrzyp olbrzymi należą do grupy **widłakowych / skrzypowych**.
2. Poryblin jeziorny należy do grupy **widłakowych / paprociowych**.
3. Salwinia pływająca należy do grupy **paprociowych / skrzypowych**.

Zobacz więcej!

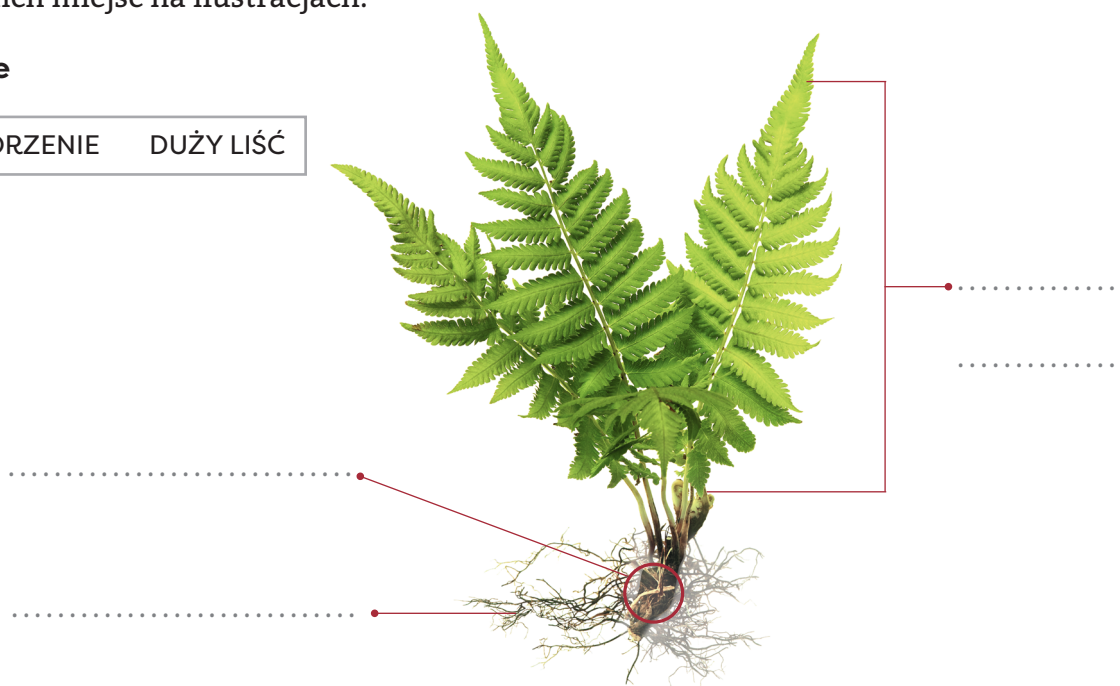


biologia.gwo.pl

**Zadanie 4.** Dopasuj nazwy elementów budowy paprociowych, widłakowych i skrzypowych do odpowiednich miejsc na ilustracjach.

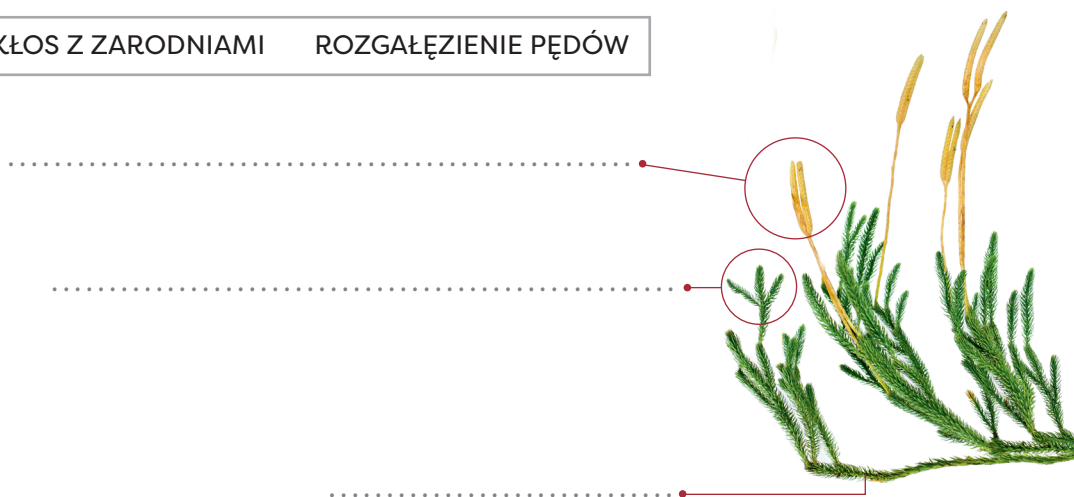
**a) paprociowe**

KŁĄCZE   KORZENIE   DUŻY LIŚĆ



**b) widłakowe**

ŁODYGA   KŁOS Z ZARODNIAMI   ROZGAŁĘZIENIE PĘDÓW



**c) skrzypowe**

KŁĄCZE   PĘD WIOSENNY   KORZENIE   PĘD LETNI

