

2. Zárvatermők csoportosítása

A fotókon különböző növényfajokat lát, melyeket az alapján válogasson szét, hogy a zárvatermők mely osztályába/csoportjába sorolhatók! (9 pont)

A.



B.



C.



D.



E.



F.



G.



H.



I.



Válasszon a képek alapján egy szél-, és egy rovarporozta növényt! Választását indokolja! (2+1 pont)

Egészítse ki a táblázatot a megadott szempontok alapján!

	osztály/csoport	
	gyökérzet	
	szártípus	
	edénynyalábok elhelyezkedése a szárban	
	levélerezet	
	levél kapcsolódása a szárhoz	
	takarólevelek a virágban és jellegzetes számuk	

Értékelés

Egyszikűek: **B, C, D, H, I**

Kétszikűek: **A, E, F, G**

9 pont

Szélporozta: **G vagy H**

Rovarporozta: **A vagy D**

2 pont

A rovarporozta növények virágjának színe/alakja/illata rovarcsalogató.

1 pont

egyszikűek	osztály	kétszikűek
mellékgyökérzet	gyökérzet	főgyökérzet
lágú	szártípus	lágú vagy fás
szórt	edénynyalábok elhelyezkedése a szárban	körkörös
párhuzamos	levélerezet	főeres
szárölelő	levél kapcsolódása a szárhoz	levélalappal
egynemű lepel, 3 vagy többszöröse	takarólevelek a virágban és jellegzetes számuk	csésze és pártá, 5 /4 vagy többszöröse

8 pont