

## CLASA a IX- a B BIOLOGIE

### Partea I

Citiți din manual și/sau pe internet temele **Regnul PLANTE – GINMOSPERME ȘI ANGIOSPERME** și apoi competează în caiet o schemă de o pagină pentru fiecare, care să cuprindă următoarele aspecte:

- mediul de viață
- caractere generale:
- clasificare cu exemple
- importanță

### Partea II

#### Fișă de lucru

### Partea I

#### Angiosperme

1. Competează tabelul:

	DICOTILEDONATE	MONOCOTILEDONATE
Specii lemnoase/ierboase		
Organe vegetative		
Organe de înmulțire		
Familii importante – cu exemple		
Importanță		

2. Numiți 3 asemănări și 3 deosebiri între dicotiledonate și monocotiledonate

### Partea a II-a – Recapitulare specii vasculare

1. Completați tabelul cu coloanele și liniile libere conform exemplului.

	<b>Pteridofite</b>	<b>Gimnosperme</b>	<b>Angiosperme</b>
<b>Mediul de viață</b>		<b>Terestru</b>	
<b>Tip de specii</b>	<b>Ierboase</b>		
<b>Organe vegetative</b>	<b>rădăcini adventive tulpini subterane(rizomi)+aeriene frunze</b>		
<b>Organe de înmulțire și mod de înmulțire</b>	<b>Nu există Înmulțire prin spori</b>	<b>Flori grupate în inflorescențe numite conuri Polenizare prin vânt Nu prezintă fruct</b>	
<b>Importanță</b>			

2. Numește 3 asemănări ale celor 3 categorii de plante vasculare

3. Numește 2 asemănări și 2 deosebiri între pteridofite și gimnosperme

4. Numește 2 asemănări și 2 deosebiri între gimnosperme și angiosperme

### Partea a III-a – Recapitulare specii avasculare

	<b>Alge pluricelulare</b>	<b>Briofite (Mușchi)</b>
<b>Mediul de viață</b>		
<b>Caractere generale</b>		
<b>Importanță</b>		