

### Úloha č. 1

U človeka je tmavá farba vlasov „A“ úplne dominantná oproti farbe blond „a“, hnedá farba očí „B“ je úplne dominantný oproti modrej „b“.

Doplňte genotypy rodičov a potomkov, ak:

rodičia sú: tmavovlasý s modrými očami x blond s hnedými očami

potomstvo je: len tmavovlasé s hnedými očami a blond s hnedými očami

### Úloha č. 2

Znamienkami + (áno) alebo – (nie) označte správny spôsob získavania energie uvedených organizmov.

<i>spôsob výživy:</i>	<i>autotrofne</i>	<i>autotrofne</i>	<i>heterotrofne</i>
	<i>fotosyntézou</i>	<i>chemosyntézou</i>	
a) mäsožravé rastliny	.....	.....	.....
b) parazity	.....	.....	.....
c) nitrifikačné baktérie	.....	.....	.....
d) saprofyty	.....	.....	.....

*Priradenie:*

- a. ....
- b. ....
- c. ....
- d. ....