

Body	Metabolismus sacharidů	Pozn
20	Napište vzorci a názvy průběh glykolýzy	
	Popište vzorci a názvy průběh pentosového cyklu	
	Popište vzorci a názvy průběh oxidační dekarboxylace - koenzymy	
15	Štěpení glykogenu a jeho regulace adrenalinem	
	Syntéza glykogenu, reakce, metabolity	
	Mechanismus substrátové fosforylace při dehydrogenaci glycerinaldehyd-3-fosfátu	
10	Naznačte schematicky resyntézu glukosy, kroky odlišné od glykolýzy	
	Popište štěpení škrobu – zúčastněné enzymy, produkty!	
	Popište hlavní způsob regulace glykolýzy	
	Jak se metabolisuje a tvoří galaktosa?	
	Vznik a užití uronových kyselin	
	Popište proces transaldolace a transketolace	
	Jaká je látková a energetická bilance glykolýzy (sumární rovnice)	
5	Pasteurův efekt a jeho význam	
	Popište schematicky Coriho cyklus	