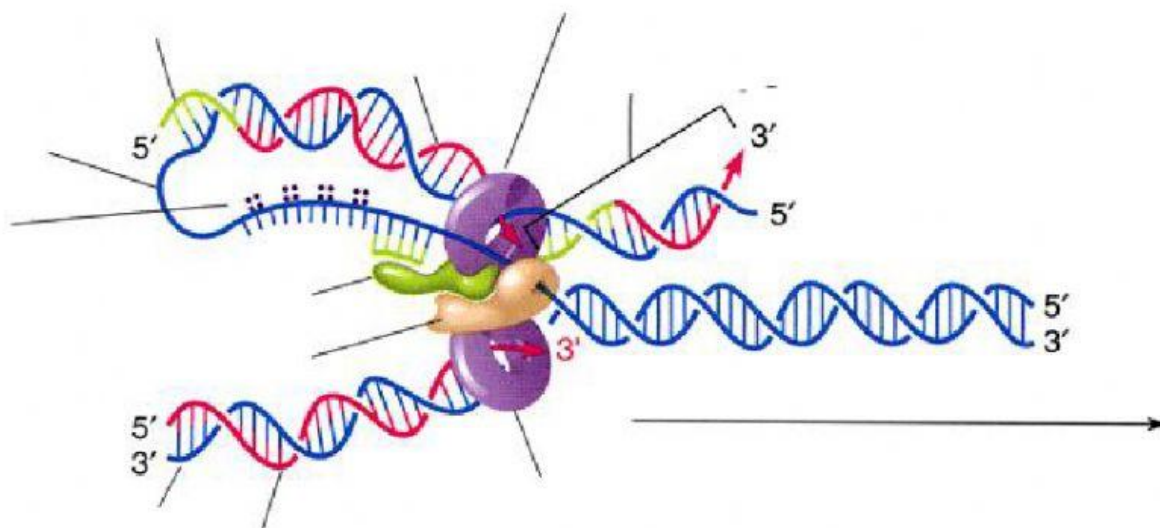


REPLIKAČNÍ APARÁT



templát	templát	vedoucí řetězec	vážnoucí řetězec	DNA polymeráza III
DNA polymeráza III	Okazakiho fragment	DNA helicáza	RNA primáza	
RNA primer	směr pohybu replikační vidlice	SSB protein		

pozn. SSB proteiny zabraňují spárování bazí a tedy spojení dvou komplementárních vláken DNA