

I. Předprvohorní moře	5
II. Sladkovodní jezero v době kamenouhelné a permské	9
III. Tropické podnebí a záplava mořem v době křídové	14
IV. Sladkovodní třetihorní jezero. Sopečná činnost Vinařické a Slánské hory	20
V. Čtvrtohorní doby ledové a meziledové. Pračlověk. Vznik dnešní tváře Kladenska a Slánska	25
VI. Geologické hodiny. Závěr	30