

北京大学等五校2010年自主招生联考试题 高考频道 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_8C_97_E4_BA_AC_E5_A4_A7_E5_c65_646494.htm 语文 语文题包括选词填空、现代文阅读、古文翻译和作文。选词填空共设10道小题，偏重对基础知识的考察。一首流行的网络歌曲，用的是青春组合SHE的《中国话》的曲调，歌词则经过了重新改编：历史长河向前淌/岸上睡着一只羊/河里漂着一条狼/狼要拿羊当口粮/羊要认狼当爹娘/羊要救狼，狼要吃羊/不知是那羊救狼/还是狼吃羊。题目要求：1、请找出所有押韵的字，并用至少四个造一个单句。2、请找出所有动词，并用其中笔画最少的两个写一句适合大学校园的标语。现代文阅读是一篇题为《瞬间永恒》的文章，文章较长，题型包括关键句分析和两道开放性的论述题。古文翻译题：法者，天下之度量，而人主之准绳也。县法者，法不法也；设赏者，赏当赏也。法定之后，中程者赏，缺绳者诛。尊贵者不轻其罚，而卑贱者不重其刑，犯法者虽贤必诛，中度者虽不肖必无罪，是故公道通而私道塞矣。古之置有司也，所以禁民，使不得自恣也；其立君也，所以有司，使无专行也；法籍礼仪者，所以禁君，使无擅断也。人莫得自恣，则道胜；道胜而理达矣，故反于无为。翻译成现代文。----选自《淮南子》(原文无标点) 作文题分值40分，是由林庚先生诞辰100周年的文章，引出的4个词：盛唐气象、少年精神、布衣情怀、建安风骨，考生从中选择一个词来写一篇600~800字的诗情画意且富含哲理的散文。数学：1.AB为正五边形边上的点，证明：AB最长为 $(\sqrt{5}-1)/2$ (25分) 2.AB为 $y=1-x^2$ 上在y轴两侧的点，求过AB

的切线与x轴围成面积的最小值。(25分) 3.向量OA与OB已知夹角， $|OA|=1$ ， $|OB|=2$ ， $OP=tOA$ ， $OQ=(1-t)OB$ ， $|PQ|$ 在 t_0 是取得最小值，问当0 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com