



公务员录用考试专项题库

2013 中公版

常识判断

专项题库

李永新 主编

中公教育公务员考试研究院 审定

考点指津+真题详解 囊括考点总结规律
分阶练习+强化训练 巩固基础攻克难点
实战演练+综合评述 模拟考场直取高分

适用范围

国家公务员考试 | 各省市公务员考试 | 事业单位招聘考试
招警考试 | 选调生考试 | 村官考试 | 军转干部安置考试

人民日报出版社

爱是责任 也是力量

“善用千人者，必居千人之下。”我理解这句话，就是作为一个领袖者、一个辅导者，首先是一个服务者，用自己的全部胸怀和智能，去服务于有需要的大众，“燃烧自我，收获无穷”，在教育行业中才会有自己的位置。

而真正植根于这种不屈不挠、无怨无悔的付出与服务之中的，则是我们对于所有考生的爱。我们将永远把学生的利益放在第一位。

爱心生成责任，责任激发努力；精神引导努力，努力收获成功。我和我所带领的中公教育团队期待以自身责任的履行催生学员的责任和努力，为富有理想的学员铺平从政的道路，校正人生的方向，让中公精神在服务国家、服务公共利益的实践中得到传承和弘扬，携手考生共同成就属于我们的辉煌未来。

中公教育集团创始人兼首席研究与辅导专家

李永新

中国公务员培训行业的开创者
中国公务员图书标准的制定者
公考业界出版发行公职类考试书籍品种最全的集团
公考业界拥有最广泛读者受众
公考业界研发六大类课程体系，全面覆盖各类考试
公考业界唯一为考生受众提供十大超值服务

**1 十三年
辉煌**



**2 集团
荣誉**

- 2011“回响中国”腾讯网教育年度总评榜
中国最具实力教育集团
最具影响力职业培训品牌
教育企业杰出领袖
- 2011 网易年度教育大造“金翼奖”
十大职业教育品牌
十大教育连锁品牌
- 2011 新浪中国教育盛典
十大知名职业培训机构
最具品牌影响力教育集团
杰出贡献教育人物
- 2011 新京报—教育行业“金粉笔奖”
我最信任的培训品牌
- 2010 新华教育论坛—大国教育之声
最具社会责任感教育集团
公众满意度最高职业教育机构
- 搜狐 60 年 60 人—中国教育成就奖
改革开放 30 年十佳品牌职业培训机构
人民网十大教育名博

公考业界分支机构最多的集团
公考业界规模最大的集团
公考业界教学设施最齐、学习环境最优的集团
公考业界实力最雄厚、研发最精深、
素质最专业的辅导师资队伍
公考业界最强大的图书编研团队

**3 集团
规模**

公考选中公

高分好轻松



中公教育 公务员录用考试专项题库

2013 中公版

公务员录用考试专项题库

常识判断

李永新 主编

中公教育公务员考试研究院 审定

人民日报出版社

图书在版编目(CIP)数据

公务员录用考试专项题库. 常识判断 / 李永新主编

. — 北京 : 人民日报出版社, 2011.4(2012.4)

ISBN 978-7-5115-0357-2

I. ①公… II. ①李… III. ①公务员-招聘-考试-中国-题库②行政管理-能力倾向测验-中国-题库
IV. ①D630.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 050868 号

书 名: 公务员录用考试专项题库·常识判断

出 版 人: 董 伟

主 编: 李永新

责任编辑: 张 峰

封面设计: 中公教育设计中心

出版发行: 人民日报出版社

社 址: 北京金台西路 2 号

邮政编码: 100733

发行热线: (010)65369527 65369512 65369509 65369510

邮购热线: (010)65369530

编辑热线: (010)65369524

网 址: www.peopledailypress.com

经 销: 新华书店

印 刷: 三河市祥达印装厂

开 本: 850×1168 1/16

字 数: 312 千字

印 张: 19.5

印 次: 2011 年 5 月第 1 版 2012 年 4 月第 1 版第 5 次印刷

书 号: ISBN 978-7-5115-0357-2

定 价: 32.00 元

中公教育核心研发团队

李永新 中公教育首席研究与辅导专家

毕业于北京大学政府管理学院,具有深厚的公务员考试核心理论专业背景,具有十多年公务员考试辅导与实战经验,对中央国家机关和地方各级公务员招考有博大精深的研究,主持研发了引领公考领域行业标准的深度辅导、专项突破等全系列教材和辅导课程,讲课系统、全面、有效,倍受考生欢迎和推崇,是公考辅导领域行业标准的开创者和引领者。

张永生 中公教育首席研究与辅导专家

中公教育资深专家,顶级辅导教师。多年来潜心致力于公务员考试的教学研究,参与编撰了中央国家机关及各省公务员录用考试专用教材,实践中充分体现了培训针对性强、真题命中率高的特点。成为深受考生信赖的实力派讲师。

邓湘树 中公教育首席研究与辅导专家

北京大学政府管理学院博士,曾在组织部门工作多年,熟悉公务员考试录用工作,对中央国家机关和各省公务员考试有博大精深的研究,具有丰富的公务员考试面试经验。辅导课程思路清晰,条理清楚,深入浅出,幽默生动,深受广大学员欢迎。

吴红民 中公教育首席研究与辅导专家

北京大学政府管理学院硕士,对申论和面试有系统深入的研究,具有丰富的教学经验和完美的授课艺术,是中公教育研发团队核心成员,对公务员考试相关科目的研究自成一格,独具特色。

张红军 中公教育首席研究与辅导专家

北京大学政府管理学院博士,具有深厚的公务员考试核心理论专业背景,对中央国家机关和地方公务员考试有深入的研究,讲授深刻、系统、精彩,深受考生欢迎。

刘辉籍 中公教育首席研究与辅导专家

中公教育研发团队核心成员。全国特级教师、教授,享受国务院特殊津贴,从事教学及教育管理工作多年。曾长期担任国家公务员职务、市级公务员招考面试考官,深入研究公务员面试考试,对面试教学作出重大革新,其先进的教学思想和丰富的教学经验深受广大学员欢迎。

王学永 中公教育首席研究与辅导专家

北京大学政府管理学院公共管理硕士,理论基础扎实。有着丰富的备考经验和技巧,特别是对公务员考试的难点(演绎推理部分)有深入的研究,将理论与实战很好地结合起来,形成了最新成果,能让学员在备考过程中得到显著提高。

史广帅 中公教育资深研究与辅导专家

对各省公共基础知识的考试特点有深入的研究。在教学实践中,擅于从小角度切入理论核心,使学生能够快速掌握理论核心和框架,洞悉考试规律,并给学生制定个性化的提高方案。

易 琨 中公教育资深研究与辅导专家

法学硕士,获得律师资格证,高校从教多年。授课逻辑清晰,思路严谨,善于在短时间内迅速突破公共基础知识的瓶颈,教学经验丰富,针对性强,深受广大学员的喜爱。

中公教育研发团队其他成员介绍详见 www.offcn.com

中公题库伴我行

专项高分我能赢

常识判断是公务员考试行测科目的重要组成部分,其内容包括国情社情、时政、人文、科技、法律、经济等诸多学科。复习记忆常识的方法有很多,但是做题无疑是最直接、最容易加深记忆并且最实战的方法。为此我们编写了这本常识判断专项题库,帮助考生掌握公考行测常识判断的知识。

本书体系及特色如下:

考点指津

化繁为简来记忆

针对常识判断内容广泛复杂的特点,在考点指津部分,我们总结了一些高频考点,采用词条的形式将最精炼的知识呈现给考生。考生通过记忆这些知识点,对常识各学科的要点会有一个大体的了解,再通过做题加深对知识的理解记忆,从而提高复习效果。

例题精讲

直观再现近年来热门考点

根据公考对常识的考查方式及考查重点,本部分对应各个专项择取最具代表性的题目,在分析讲解中清晰展现答题思路,点出考查重点难点,力求全方位帮助考生吃透考点,击破难点。通过研究经典习题,了解复习要点和出题角度,从而进行有针对性的复习,达到事半功倍的复习效果。

分阶训练

渐进式提升常识做题能力

考试题目有难易之分,个人能力有高下之别。基于此,本书依据题目难易程度将各专项的练习题划分为深度自测和专项提高两个层级,帮助考生有层次地进行练习,符合由浅入深、循序渐进的认知规律,有助于考生逐步掌握常识判断各学科的知识,轻松应对公考。

强
化
练
习

为备战公考再加一道保险

学习是一个不断强化的过程,复习常识更是如此。在备考中期考生已经积累了一定的常识判断知识,为了帮助考生加深对常识部分的理解记忆,提高综合运用知识的水平,我们特意在每篇的最后设置了综合强化题库,精选该篇各专项的题目供考生演练,进一步夯实考生的知识基础。

考
场
实
战

提高在短时间内做题的正确率

当知识和技巧积累到一定程度时,模拟真实考场环境,进行实战演练就成了备考过程中必不可少的环节。为此,本书借鉴国家和各地方公务员考试的命题模式,提供题型、考点完全吻合真考的考场实战模拟题,供考生做实战演练,强化对知识的掌握。

综
合
评
述

手把手教你补齐短板

“木桶效应”的存在使每名考生都希望找出自己的短板加以补齐。因此,本书在实战演练之后,对试卷的全部题目及其考点进行了细致的评述和分类,给出了详细的指导,指出考生在哪些方面表现优秀,哪些知识需要继续巩固,帮助考生做到知己知彼,百战不殆。

“追求卓越,给人改变未来的力量”一直是中公教育的创业理念。殷切期待广大读者对丛书提出宝贵意见,促进我们更快成长,让丛书更好地帮助广大考生。感谢您对中公教育的长期支持,祝您公考路上早日成功!

中公教育专家与教材编研团队

2012年4月

C 目录

Contents

前言 (1)

第一篇 国情社情与时政常识

专项一	国情社情 (2)
	考点指津 (2)
	经典例题详解 (4)
	深度自测练习 (5)
	专项提高精练 (7)
专项二	时政常识 (12)
	考点指津 (12)
	经典例题详解 (14)
	深度自测练习 (14)
	专项提高精练 (20)
综合强化题库 (27)	

第二篇 人文常识

专项一	文化常识 (34)
	考点指津 (34)
	经典例题详解 (35)
	深度自测练习 (35)
	专项提高精练 (40)
专项二	文学常识 (45)
	考点指津 (45)
	经典例题详解 (46)
	深度自测练习 (47)
	专项提高精练 (50)

专项三	历史常识	(53)
	考点指津	(53)
	经典例题详解	(55)
	深度自测练习	(55)
	专项提高精练	(66)
综合强化题库		(73)

第三篇 科技与地理常识

专项一	科技史	(78)
	考点指津	(78)
	经典例题详解	(79)
	深度自测练习	(80)
	专项提高精练	(84)
专项二	前沿科技	(88)
	考点指津	(88)
	经典例题详解	(90)
	深度自测练习	(91)
	专项提高精练	(95)
专项三	生活常识	(99)
	考点指津	(99)
	经典例题详解	(100)
	深度自测练习	(101)
	专项提高精练	(110)
专项四	地理常识	(118)
	考点指津	(118)
	经典例题详解	(119)
	深度自测练习	(120)
	专项提高精练	(125)
综合强化题库		(130)

第四篇 法律常识

专项一	新法专递	(136)
	考点指津	(136)
	经典例题详解	(141)
	深度自测练习	(142)
	专项提高精练	(144)

专项二	宪法	(149)
	考点指津	(149)
	经典例题详解	(150)
	深度自测练习	(150)
	专项提高精练	(155)
专项三	行政法	(165)
	考点指津	(165)
	经典例题详解	(166)
	深度自测练习	(167)
	专项提高精练	(176)
专项四	民法	(189)
	考点指津	(189)
	经典例题详解	(190)
	深度自测练习	(191)
	专项提高精练	(199)
专项五	刑法	(208)
	考点指津	(208)
	经典例题详解	(209)
	深度自测练习	(210)
	专项提高精练	(219)
综合强化题库		(225)

第五篇 经济常识

专项一	微观经济	(232)
	考点指津	(232)
	经典例题详解	(232)
	深度自测练习	(233)
	专项提高精练	(236)
专项二	宏观经济	(240)
	考点指津	(240)
	经典例题详解	(241)
	深度自测练习	(242)
	专项提高精练	(247)

国际经济	(255)
考点指津	(255)
经典例题详解	(256)
深度自测练习	(257)
专项提高精练	(262)
综合强化题库	(264)

第六篇 考场实战演练

考场实战演练(一)	(270)
考场实战演练(二)	(275)
考场实战演练(三)	(281)
考场实战演练(四)	(287)
考场实战演练(五)	(293)
中公教你学·2013 年独家权威公务员笔试课程介绍	(299)
中公教育·全国分校一览表	(301)

第一篇

国情社情与时政常识

国情社情是考试大纲中提出的一个新概念,包括内容较广,是一个综合体。从近几年公考真题来看,其主要包括我国的资源能源、人口与民族、基本政治制度和经济成果等方面的知识。时政是公考的重要内容,包括当前的一些重要时事、党和国家的最新思想政策等。我们在本篇中的考点指津部分,总结了重要的国情社情知识和时政热点。习题部分根据习题难易分为深度自测习题和专项提高精练,考生通过做题,可以循序渐进的提高答题水平。

专项一

〔国情社情〕

考点指津

1 我国的地势、地形和气候

■ 我国的地势西高东低,大致呈三级阶梯状分布。第一级阶梯是青藏高原,第二级阶梯上分布着大型的盆地和高原,第三级阶梯上分布着广阔的平原。

■ 我国的主要地形有:高原、盆地、平原。

■ 中国有四大高原:青藏高原、内蒙古高原、黄土高原、云贵高原。中国有四大盆地(按面积大小依次为):塔里木盆地、准噶尔盆地、柴达木盆地、四川盆地。吐鲁番盆地是中国地势最低的盆地。中国有三大平原:东北平原、华北平原、长江中下游平原。

■ 鄱阳湖、洞庭湖、太湖、洪泽湖、巢湖为我国的五大湖泊,其中江西鄱阳湖是我国面积最大的淡水湖。青海湖既是我国面积最大的内陆湖泊,也是我国最大的咸水湖。西藏纳木错为海拔最高的咸水湖,青海察尔汗盐湖是我国最大的盐湖。

■ 长江为我国最长、年径流量最大、流域面积最大的河流。

■ 我国的气象灾害主要有:干旱、暴雨、热带气旋(台风)、风雹、低温冷冻、雪灾、冻雨。

■ 我国气象灾害预警信号的级别依据气象灾害可能造成的危害程度、紧急程度和发展态势一般划分为四级:Ⅳ级(一般)、Ⅲ级(较重)、Ⅱ级(严重)、Ⅰ级(特别严重),依次用蓝色、黄色、橙色和红色表示,同时以中英文标识。

2 我国的能源与资源

■ 我国能源资源特点:能源资源总量比较丰富、人均能源资源拥有量较低、能源资源分布不均衡、能源资源开发难度较大。

■ 我国能源资源结构是以煤为主(75.2%),水力居次(22.4%),油气为辅(2.4%)。各地区呈现明显的差异。

■ 我国是目前世界上第二大能源消费国。目前我国基本能源消费占世界总消费量的1/10,仅次于美国,居世界第二位。能源资源是能源发展的基础。我国能源生产量仅次于美国和俄罗斯,居世界第三位。

■ 我国幅员辽阔,大部分地区位于中纬度,太阳高度角比较大,各地每年太阳总辐射量大约在80~220千卡/厘米²。其中从大兴安岭向西南,经北京西侧、兰州、昆明,再折向北到西藏南部,这一条线以西、以北广大地区,太阳能资源特别丰富。

■ 地壳中地热资源的分布是不均匀的。从已发现的高温地热区看,绝大多数分布在板块构造的边

缘地带——环太平洋带和地中海—喜马拉雅带。我国东南沿海和西藏、云南一带,有许多温泉和热泉,是地热资源丰富的地区。

■ 我国风能的分布,一般地说,北方多于南方,从海边向内地迅速减弱,内陆又增强。从时间来说,冬春两季风力普遍大于夏秋两季。

■ 我国土地资源的基本特点是:(1)土地资源丰富,类型多样;(2)山地多,平地少,耕地比重小;(3)农业用地绝对数量较多,人均占有数量较少。我国人均耕地面积不到世界平均水平的40%;(4)各类土地资源分布不均,土地生产力地区差异显著。

■ “十二五”规划指出,应坚持走中国特色农业现代化道路,把保障国家粮食安全作为首要目标。

■ 我国的水资源总量占世界水资源总量的7%,居第6位。但人均占有量仅有2400立方米,为世界人均水量的25%,居世界第110位之后,是全球13个贫水国之一。

■ 我国的三大林区:最大的林区是东北林区、第二大的林区是西南林区、其次是东南林区。

■ 我国的煤炭资源分布面较广,全国2300多个县市中1458个有煤炭储存,但90%的储量分布在秦岭—淮河以北地区,尤其是晋陕蒙三省区,占到全国总量的63.5%,山西省煤炭探明储量占全国探明储量的1/3。从东西方向看,煤炭85%分布于中西部,沿海地区仅占15%。

■ 我国的石油、天然气资源集中在东北、华北(包括山东)和西北,共占全国探明储量的86%,集中程度高于煤炭。储量最大的省区是黑龙江(占全国31.8%)、山东(18.6%)、辽宁(12.7%)和京津冀(12.7%),其次是新疆(8.1%)、河南(4.4%)等。

■ 我国是稀土资源最丰富的国家,稀土储量和产量均居世界首位,举世闻名的内蒙古白云鄂博矿,是世界最大的稀土矿山,稀土储量几乎占世界总储量的一半(以轻稀土为主)。

③我国的人口与民族

■ 我国是世界上人口最多的国家,约占世界的1/5。

■ 老龄化社会是指60岁以上的老年人口占总人口的10%,或者65岁以上的老年人口占总人口的7%以上的国家和地区。预计到本世纪中叶,我国60岁以上的老年人口将超过总人口的1/3。预计在“十二五”时期,我国老年人口将出现第一次增长高峰。60岁及以上老年人口将从“十一五”年均净增480万提高到“十二五”的800万左右,在2015年总量将突破2亿。

■ 我国人口的分布很不平衡,以黑龙江省黑河至云南省腾冲一线为界的东南地区,国土面积不到全国的一半,人口却占到全国的94.4%;而面积超过国土一半的西北地区,人口只占全国的5.6%。

■ 我国人口的构成特点是农业人口占人口的比重大,但在工业化进程中,大批农村人口将逐步转变成城镇人口。预计在“十二五”时期,我国城镇人口将首次超过农村人口。预计“十二五”期间,城镇人口将突破7亿,人口城镇化率超过50%,城乡人口格局将发生重大变化。“十二五”期末,我国人口总量将达到13.9亿左右。我国城镇人口比重为46.6%,不仅远低于高收入国家70%以上的水平,而且低于世界50%的平均水平。

■ 我国15~64岁的劳动适龄人口达到9.75亿人,占全部人口的比重为73%。

■ 我国实行计划生育三十多年来,一共少出生了3亿多人口,我国的人口总量由原来占世界人口的1/4降为1/5。计划生育政策在相当长的时期内,仍将是我国的基本人口政策。

■ 《国家中长期人才发展规划纲要(2010~2020年)》提出,到2020年我国人才发展的总体目标,即培养和造就规模宏大、结构优化、布局合理、素质优良的人才队伍,确立国家人才竞争比较优势,进入世界人才强国行列,为在本世纪中叶基本实现社会主义现代化奠定人才基础。围绕这一目标,《人才规划》提出了“服务发展、人才优先、以用为本、创新机制、高端引领、整体开发”的人才发展指导方针。

■ 《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010~2020年)》提出,今后10年教育改革和发展的战

略目标:2012年教育投入占GDP的4%;招考制度不再“一考定终身”;义务教育缓解“择校热”;学前一年毛入园率95%;教师行业建立准入和退出机制;大学推行“政校分开、管办分离”;新增劳动力受教育年限13.5年;20%劳动人口受过高等教育。

■ 目前,我国公共教育支出占国内生产总值的比重不足3%,低于4.6%的世界平均水平,而发达国家一般超过5%。我国就业人员中受教育程度为初中以上的比重达68.9%,比2006年提高5.6个百分点。

■ 中国各民族分布的特点是:大杂居、小聚居、相互交错居住。

■ 我国少数民族中人口最多的前九个排序为:壮、满、回、苗、维吾尔、土家、彝、蒙古、藏。壮族是中国少数民族中人口最多的一个民族。

■ 全国各省、自治区、直辖市都有少数民族居住,绝大部分县级单位都有两个以上的民族居住。中国民族成分最多的是云南省,有25个民族。

■ 截至目前,全国共建立了155个民族自治地方,其中自治区5个、自治州30个、自治县(旗)120个。在全国55个少数民族中,有44个民族建立了自治地方。实行区域自治的少数民族人口占少数民族总人口的比例超过70%,民族自治地方的面积占全国国土总面积的64%左右。

④我国的综合国力

■ 2010年中国经济总量首次超过日本,成为世界第二大经济体。

■ 我国人均国内生产总值已超过3000美元。

■ 2011年全年货物进出口总额3.64万亿美元,增长22.5%,其中,出口增长20.3%,进口增长24.9%,贸易顺差进一步下降。实际使用外商直接投资1160亿美元,服务业和中西部地区比重提高。企业“走出去”步伐加快,非金融类对外直接投资601亿美元。

■ 钢、煤、水泥等主要工业产品产量稳居世界第一位。

■ 到2020年实现我国单位国内生产总值二氧化碳排放比2005年下降40%~45%。

■ 2010年是大规模高铁建设逐步进入收获期的一年,郑西、沪宁、沪杭等高铁相继建成并投入运营,我国高铁运营里程达到8358公里,在建里程1.7万公里,无论是运营里程、运营速度还是建设速度,均居世界第一。

■ 京沪高速铁路是世界上一次建成线路最长、标准最高的高速铁路,也是我国建国以来一次投资规模最大的建设项目。

经典例题详解

例题1:

我国的能源条件可以概括为()。

A.缺煤、富油、少气

B.富煤、缺油、少气

C.缺煤、缺油、多气

D.富煤、富油、多气

【答案】B。

【解析】我国能源总特点:总量丰富、人均贫乏;分布不均,耗能量大;污染严重、效率低下。主要能源构成的态势是富煤、贫油、少气。此题答案为B。

例题 2:

关于我国第六次人口普查,下列表述正确的是()。

- A.其标准时点是 2010 年 1 月 1 日至 2010 年 12 月 31 日
- B.所取得的数据不得作为对普查对象实施处罚的依据
- C.所需经费由中央政府完全负担,列入相应年度的财政预算
- D.采用按户口所在地登记的原则

【答案】B。

【解析】第六次全国人口普查方案规定:人口普查的标准时点是 2010 年 11 月 1 日零时。A 项错误。人口普查所需经费,在保证高质量完成普查任务和厉行节约的原则下,由中央和地方各级人民政府共同负担,并列入相应年度的财政预算,按时拨付、确保到位。C 项错误。人口普查采用按现住地登记的原则。D 项错误。普查登记的个体资料不得作为行政管理和处罚的依据。B 项正确。

例题 3:

下列关于我国经济发展现状的表述,不正确的是()。

- A.人均国民生产总值已超过 3000 美元
- B.黄金储备量已超过 1000 吨
- C.对石油进口的依存度已接近 30%
- D.第三产业增加值已接近第二产业

【答案】C。

【解析】到目前为止,我国石油进口依存度已经超过了 50%。

深度自测练习

1.引起黄土高原水土流失的最主要因素是()。

- A.土质疏松
- B.垂直节理发育
- C.夏季多暴雨
- D.人为破坏植被

2.我国不仅是资源大国,而且是人口大国,按最新统计,我国各种矿产品人均占有量从世界水平看()。

- A.达到了世界平均水平
- B.超过了世界平均水平
- C.不到世界平均水平一半
- D.是世界平均水平的一半

3.大兴安岭在我国地理分界上的作用是()。

①既是中温带和暖温带,又是高原和平原之间的分界线;②既是季风区和非季风区,又是耕作区与畜牧区之间的分界线;③既是地势第一、二阶梯,又是内、外流域之间的分界线;④既是森林和草原,又是半湿润区和半干旱区之间的分界线

- A.①②
- B.②③
- C.①③
- D.②④

4.现阶段我国民族工作的主题是()。

- A.反对民族分裂,维护国家统一
- B.各民族共同团结奋斗、共同繁荣发展
- C.落实党的民族政策,维护少数民族的合法权益
- D.贯彻落实科学发展观,维护社会稳定

5.渤海为中国的内海,黄海、东海和南海是()的边缘海。

- A.印度洋
- B.太平洋
- C.大西洋
- D.北冰洋

6.我国少数民族自治地方占国土面积的()以上。