

## 江山模拟卷（八）

### 一、言语理解与表达

1. 中国绘画是以庄子哲学为精神宗旨的，其最高境界是在人与对象的双重自然状态下实现物我浑融。《庄子·田子方》载，宋元君招试画师，应试者皆\_\_\_\_\_，唯有一后至者，“解衣盘礴赢”，任性自然地投身于画作。宋元君称此人为“真画者”。所谓“真画者”，指的是突破规范束缚而进入自由率真的创作状态的画家。这是庄子为后世中国画家塑造的模范。

填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 循规拘礼                      B. 循规蹈矩                      C. 墨守成规                      D. 按部就班

2. 目前，全球面临的危机大体上分为两类：一类是由市场自己产生因而也能被市场\_\_\_\_\_的危机，比如当下的金融危机。另一类是受外在条件的\_\_\_\_\_，市场不能解决的危机，比如土地、空气、矿产资源、石油、天然气等等，不是随着价格提高就能增加产品供给量、增强资源约束力所导致的危机。这样的危机是真正值得我们长期关注的。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 扩大 限制                      B. 消融 干扰  
C. 化解 约束                      D. 加剧 影响

3. 真正的批评，总是建立在对等的基础之上的。只有修养与\_\_\_\_\_对等的人的批评，才值得\_\_\_\_\_和理会。至于无边无际的谩骂，除了\_\_\_\_\_之外，没有任何意义。

依次填入划横线部分最恰当的一项是（ ）。

- A. 才华 关心 气急败坏 B. 学识 关注 自我贬低  
C. 才情 注目 贻笑大方 D. 知识 注视 自娱自乐

4. 世界发展不应单峰耸立，\_\_\_\_\_不应有孤岛。经济全球化浪潮中，“每一朵浪花有它的精彩”，\_\_\_\_\_彼此声浪相助，\_\_\_\_\_形成滚滚发展的春潮。

依次填入下列横线处的词语，最恰当的一组是（ ）。

- A. 也 因为 所以                      B. 更 只有 才能  
C. 却 既然 那么                      D. 就 无论 并且

5. “手机当电视用、电脑当电视用、电视当摆设用”，对于电视机制造企业来说，这似乎已经成了一个\_\_\_\_\_的事实。互联网给了视频内容一个\_\_\_\_\_的传输和展示渠道，仅仅作为显示屏的电视似乎难逃被淘汰的命运。如何才能提高这块硕大显示屏的价值？\_\_\_\_\_电视机“智能”，已经成为这个产业的共识。





且植物是活的有机体，需要有适宜的生长条件，对土壤肥力、气候、水分、盐度、排水与灌溉系统等自然条件有一定要求，植物受病虫害袭击时会影响其修复能力。另外，植物根系一般较浅，对浅层土壤污染的修复最为有效，对深层土壤污染修复能力较差。

关于植物修复技术，这段文字没有提及（ ）。

- A. 可以修复的污染种类 B. 影响修复效果的因素 C. 适用的土壤范围 D. 未来的应用前景

17. 现代神经学普遍认为决定情商的机制在人的大脑里，神经学家做了大量的实验来探索情商的神经机制。智商方面的研究发现，智商高的人解决问题的时候大脑的活动量反而低，这表明他们大脑的应用效率很高。而类似的情商研究也发现，当试图解决情感相关的问题时，情商高的人的脑电波活动量也略低一些，显示出和智商类似的机制。

下列说法与文意最相符的是（ ）。

- A. 情商高的人脑电波活动量比一般人低  
B. 脑电波活动量较高的人智商相对较低  
C. 情商高的人大脑应用效率相对较高  
D. 智商高的人大脑机制与情商高的人相同

18. 我国各地的雾霾，从总的方面来说是各种来源污染排放物经过一系列的化学和物理过程的产物，这里既有一次排放，还有二次化学转化和物理过程。从南到北情况十分复杂，当下的普遍情况既不同于当年伦敦的情况，也不同于洛杉矶的情况。曾有学者讲北京的情况属于“伦敦型”和“洛杉矶型”的复合型，实际上事情绝非是一个“复合型”可以概括。还让人担心的是：眼下从上到下、各省各地，都认为燃煤是问题的根子，似乎解决了城市燃气化以后，问题就可以大大解决了，其实我们的一次排放物或者说二次过程的产生物质绝不只是一个二氧化硫，或者说再加上一个氮氧化物那么简单。对这段文字概括最适当的是（ ）。

- A. 雾霾形成的原因复杂  
B. 雾霾形成的主要特点  
C. 雾霾类型具有多样性  
D. 雾霾危害具有普遍性

19. 新兴城市或城市新区犹如一张白纸，摩天楼能凸显新城的现代化，体现出生机与繁华。但是，每个城市都有独特的格调，尤其是在老城区特别是历史文化遗迹众多的街区，摩天楼必须服从周围的环境，应不强调个性，不突出体量，不破坏景观的连续性与历史的均衡感。如上海金茂大厦的密檐式塔造型、台北101大厦的竹节造型等地域元素的使用，就是为了体现建筑与当地文化之间强有力的联系。

这段文字意在强调摩天楼建设（ ）。

- A. 需要符合城市的文化气质  
B. 不能脱离城市的整体规划  
C. 必须立足于配套城市功能  
D. 不能忽视舒适性和安全性

20. 在历史上，文字有被神圣化的倾向，制度化教育基本上以抄本、刻本和印本上所记载的知识为核心。而民众在千百年间形成的口耳相传的知识，长期得不到应有的关注。在今天的教育制度和知识体系中，虽然有民俗学、文化人类学等关注民众知识和文化的学科，但总体而言，这种倾向一直没有得到有效矫正。从20世纪中叶开始，越来越多的学者意识到，以往偏重书面文化、轻视口头传承的倾向，给整体把握人类文明进程和知识体系带来了诸多弊端和限制。这种认识上的转变，形成了人文学术的某些新趋向和新领域，如“口述历史”“口头诗学”等。

这段文字意在说明（ ）。

- A. 学术界正在改变口头传承不受重视的状况  
B. 文字被神圣化的倾向需要进一步纠正

C. 民间文化应纳入现代教育制度和知识体系中 D. 口头文化是人文学术发展的新趋向和新领域

21. “现在走过来的是微信方阵，你看他们，左手手机，右手充电宝，身后背着一锅心灵鸡汤，胸前挂着佛经和养生秘方，手上拿着励志经典和情感小句，口中还在大喊‘亲，给孩子投个票吧’。”这是一个网络段子，但这里说的事每个人都可能“躺枪”，因为我们或多或少都做过，或者是经历过。从最初私密的记录和分享，到现在帮领导点赞、帮单位公号拉粉丝、帮“萌娃”投票。这也是目前绝大多数人的微信朋友圈的状态，在让一些人欲罢不能的同时，也让更多的人疲于应付，身心憔悴。

最适合作这段文字标题的是（ ）。

- A. 变味的“朋友圈”已成鸡肋
- B. 变味的“朋友圈”不是我的菜
- C. 微信朋友圈，你还能走多远
- D. 微信朋友圈，只是生活的调味品

22. 风俗既然是历史的产物，就不可避免地随着历史的发展而变化，但凡能够存在的，都有其依存的自然条件和社会环境，沧海桑田的变化，经济的发展，制度的更迭，都会促使风俗变迁，有些旧风俗的衰亡犹如新风俗的兴起一样，是自然和社会的新陈代谢，是合理的现象，衰亡的不一定都要复兴，有的不妨任其自生自灭。例如建国初有的少数民族文字已经消亡，中国社会科学院少数民族语言研究所曾经帮助这些民族恢复文字，但事与愿违，不受当地人的欢迎，因为他们认为学会本民族的文字，走不出家乡，宁可学汉字。但是，这种文字既然在历史上存在过，就是一份值得珍视的文化遗产，需要作为文物保存在历史记忆中，让现代人感知先人的智慧，使其“亡而不忘”。

这段文字意在强调（ ）。

- A. 应该从历史发展的角度对待风俗
- B. 风俗是一种无法复制的非物质文化遗产
- C. 风俗的变迁是多种因素耦合的结果
- D. 风俗作为一种文化遗产应大力保护

23. 声音早于人类的存在，所谓天籁是自然界的现象之一。而音乐则是人类的心灵对各种天籁有选择性的模仿，所以是文化的产物。其不同的风格形式，明显受到了各种自然条件的限制，仅就乐器而言，古代的磬是石制的，蒙鼓需要兽皮，都是取材于天然物质。至于音乐的风格特质，尽管许多曲调失传，但从保留下来的歌词来看，风格也是千差万别。北朝民歌粗犷开阔，南朝民歌细腻回转，起于南方的昆曲一经流传到北方也立即慷慨了不少，即使是进入宫廷之后，也保持了相当刚健朴野的民间成分。这段文字意在说明（ ）。

- A. 文化决定了音乐的特色与风格
- B. 音乐的文化性不代表它可以脱离自然
- C. 音乐依赖大自然，不论是起源还是发展
- D. 宫廷的氛围也无法彻底改变音乐的特质

24. 近年来，我国经济快速发展、综合国力明显增强，国际地位随之不断提升，特别是国际金融危机发生之后，“中国奇迹”“中国道路”越来越成为国际社会的热门话题，中文学习热在许多国家悄然兴起。因此，只要我们认真研究我国的发展实践和经验，不断丰富和发展中国特色社会主义理论体系，打造中国话语体系的基础就会越来越牢固。

对这段文字主旨理解最准确的是（ ）。

- A. 目前，打造中国话语体系面临着重大历史机遇
- B. 目前金融危机是巩固中国话语体系基础的契机
- C. 中国话语体系的素材来自我国快速发展的经济
- D. 中国话语体系的基础是中国特色社会主义理论

25. 风电场的机型选择非常重要，可根据当地的风况选择适当容量的风力发电机型。从经济效益出发，单机容量大，单位装机千瓦值就低，便更要考虑其年发电量的多少，不能盲目求大，若单机容量过大，额定风速太高，而年平均风速不能满足其工作时间的要求，则发电量低反而白白浪费了投资。同一风电场的风力机组应尽可能品种少，以利于运行和维修，在有条件的情况下，应该选择质量可靠的国产风力机组，完全依赖进口风力机，不仅造价高，且售后服务麻烦，备品备件供货不便，都将影响风电场的运行。

对这段文字理解正确的是（ ）。

- A. 单机容量与经济效益不成正比
- B. 风电场建设不能完全依赖出口
- C. 选择风力发电机不能盲目贪大
- D. 国产风力机组优于进口的机组

## 二、数量关系

26. 1, 0, 1, 8, 81, ( )

- A. 121
- B. 125
- C. 243
- D. 1024

27. 2, 1,  $\frac{2}{3}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{2}{5}$ ,  $\frac{1}{3}$ , ( )

- A.  $\frac{2}{7}$
- B.  $\frac{1}{4}$
- C.  $\frac{5}{2}$
- D. 1

28. 观察表中数字的变化规律，依次填入空格X、Y处的数字是（ ）。

4	3	6	8
2	4	5	7
6	X	11	15
36	49	Y	225

- A. 5、81
- B. 5、121
- C. 7、81
- D. 7、121

29. 8, 32, 4,  $\frac{1}{8}$ , ( )

- A.  $\frac{1}{32}$
- B.  $\frac{1}{4}$
- C. 8
- D. 32

30. 44, 52, 68, 76, 92, ( )

- A. 104
- B. 116
- C. 124
- D. 128

31. 1, 2, 3, 7, 22, ( )

- A. 100
- B. 133
- C. 155
- D. 165

32. 1, 2, 6, 30, 210, ( )

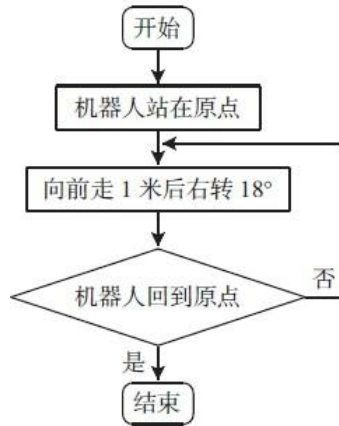
- A. 1890
- B. 2310
- C. 2520
- D. 2730



44. 办公室工作人员使用红、蓝两种颜色的文件袋装29份相同的文件。每个红色文件袋可以装7份文件，每个蓝色文件袋可以装4份文件。要使每个文件袋都恰好装满，需要红色、蓝色文件袋的数量分别为（ ）个。

- A. 1、6                                      B. 2、4                                      C. 3、2                                      D. 4、1

45. 科技馆为某机器人编制一段程序，如果机器人在平地上按照图中所示的步骤行走，那么该机器人所走的总路程为多少米？（ ）



- A. 20米                                      B. 15米                                      C. 12米                                      D. 10米

46. 某班级的一次考试阅卷后，发现有一道选择题的答案有误，正确答案应为A，但误写为C，此题分值为3分。调整答案时发现，此题未选A、C两个选项的人数为班级总人数的  $\frac{1}{3}$ ，修改分数后班级平均分提高了1分。问选择A答案的人数占班级总人数的多少？（ ）

- A.  $\frac{1}{2}$   
 B.  $\frac{1}{3}$   
 C.  $\frac{1}{4}$   
 D.  $\frac{1}{5}$

47. 在一个以1为底圆半径、4为高的圆柱体内装了高度为3的液体，在保证液体不流出的前提下倾斜圆柱体，则倾斜的最大角度为（不考虑表面张力）（ ）。

- A. 15°                                      B. 30°                                      C. 45°                                      D. 60°

48. 十字路口的交通信号灯每分钟红灯亮30秒、绿灯亮25秒、黄灯亮5秒。当你抬头看信号灯时，是绿灯的概率为（ ）。

- A.  
 $\frac{1}{12}$   
 B.  
 $\frac{1}{3}$   
 C.  
 $\frac{5}{12}$   
 D.  
 $\frac{1}{2}$

49. 某工厂原来每天生产100个零件，现在工厂要在12天内生产一批零件，只有每天多生产10%才能



按时完成工作，第一天和第二天由于部分工人缺勤，每天只生产了100个，那么以后10天平均每天要多生产百分之几才能按时完成工作？（ ）

- A. 12%                      B. 13%                      C. 14%                      D. 15%

50. 某企业组织80名员工一起去划船，每条船乘客定员12人，则该企业最少需租（ ）条。

- A. 10                      B. 9                      C. 8                      D. 7

### 三、判断推理

51. 牙刷：牙膏

- A. 车厢：司机              B. 斧头：树木              C. 钢笔：纸张              D. 火焰：温度

52. 榜样：楷模

- A. 诋毁：诽谤              B. 论证：论据              C. 决策：决定              D. 即刻：时刻

53. 天真：幼稚

- A. 小偷：强盗              B. 懵懂：糊涂              C. 公正：公平              D. 懦弱：忍让

54. 应聘者：招聘会：招聘者

- A. 原告：判决书：被告                                      B. 医生：挂号处：病人  
C. 生产者：销售者：经营者                                      D. 甲方：签约仪式：乙方

55. 白丁：布衣：百姓

- A. 冠军：亚军：季军    B. 须眉：手足：男子    C. 总角：垂髫：小孩    D. 学士：硕士：博士

56. 七窍生烟：气愤

- A. 同流合污：腐败              B. 哀鸿遍野：荒凉              C. 琴瑟和鸣：恩爱              D. 高雅脱俗：骄傲

57. 时钟 对于 （ ） 相当于 （ ） 对于 导盲犬

- A. 时间 盲杖              B. 闹钟 犬类              C. 制造 驯养              D. 时针 盲人

58. 澳大利亚：骑在羊背上

- A. 沙特阿拉伯：盛产石油    B. 中国：人口最多    C. 美国：坐在车轮上    D. 俄罗斯：世界加油站

59. 过去人们基于对月岩原子放射性衰变的测量认为，月球诞生在太阳系形成之后约3000万到4000万年之间。一项新的研究基于259台电脑对围绕太阳旋转的原行星盘演化过程的模拟，再现了小型天体在最终形成现有岩态行星之前不断撞击和聚合的过程。该研究人员认为，大约在太阳系诞生之后约9500万年，一颗巨大的小行星撞击地球，形成的碎片最后变成了月球。

以下哪项最能指出前后两种观点的分歧？（ ）

- A. 关于月球形成时间，有两种不同的估算方法，一种基于放射性衰变测量，一种是基于计算机模拟  
B. 关于月球形成过程，有两种不同的理论假说，一种基于月岩自然衰变，一种是原行星盘自然演化  
C. 关于月球形成方式，有两种不同的模型解释，一种基于月球组成成分的测量，一种是小行星撞击  
D. 关于月球与地球的演化，有两种不同的还原方法，一种基于月球现有成分的测量，一种是计算机

模拟

60. 某地工商管理部门对商户的纳税情况总结如下：

- (1) 该地所有人员都缴纳营业税了；

- (2) 该地卖鱼的商户缴纳营业税了；
- (3) 张三是缴纳最早营业税的人；
- (4) 该地有人没有缴纳营业税；

经过详细考察，发现上述断定中只有两个是对的。

以下哪项结论可以从上述条件必然推出？（ ）

- A. 该地卖鱼的商户缴纳营业税了
- B. 该地有人没有缴纳营业税
- C. 该地所有人都缴纳营业税了
- D. 该地没有一个人缴纳营业税了

61. 据统计，和去年相比，今年1月以来流感患者的数量有明显的下降。这得益于新型特效药的发明和投入使用。

以下最能反驳上述结论的是（ ）。

- A. 2月份为流感的高发期
- B. 流感患者很少到医院去治疗
- C. 流感病毒具有抗药性
- D. 新型特效药定价高，患者使用少

62. 王涛的好朋友都喜欢歌手周某的歌。王涛在某咨询公司工作的同学都不喜欢歌手周某的歌。丽莎既是王涛的同学，也是他的好朋友，米蓝是王涛的同学但不在该咨询公司工作，贺宇是王涛的同学但不喜欢歌手周某的歌。

根据以上陈述，一定可以得出以下哪项？（ ）

- A. 米蓝喜欢歌手周某的歌
- B. 王涛不在该咨询公司工作
- C. 贺宇在该咨询公司工作
- D. 丽莎不在该咨询公司工作

63. 考古学家前不久对某岛屿的S古城进行了考古挖掘，他们发现了一些残骸和典型的被地震摧毁的古建筑废墟。因此，考古学家猜测，公元300年时，这里发生了一场强烈的地震，摧毁了当时的建筑。以下哪项观点如果正确，能够最有力地支持考古学家的猜测？（ ）

- A. 大多数关于S古城的现代历史都记载了公元300年那次地震
- B. 在S古城发现了一些制作于公元260至350年间的，具有该岛风格的画像
- C. 在那些建于公元300年前后的坟墓中发现的饮酒容器也出现在S古城附近的坟墓中
- D. 在S古城，考古学家没有发现公元300年之后的铜币，却发现了大量铸造于公元300年之前的铜币

64. 景区内商家：这几个月的营业额明显减少，主要是由于景区门票大幅涨价造成的。

景区管理部门：商家的营业额减少和景区门票涨价没有关系，经过我们的调查，商家营业额减少的主要原因，是他们没有采取薄利多销的营销策略。

以下哪项如果为真，最能削弱景区管理部门的解释？（ ）

- A. 该景区的门票价格和别的景区相比并不算高
- B. 景区管理部门在引导商家进行薄利多销方面做了一些工作，但是力度不够
- C. 过高的景区门票价格导致游客数量锐减
- D. 商家的营业额减少这一情况在别的景区也普遍存在

65. 多年来，科学家通常认为，近视在很大程度上是源于基因。然而，最近一项针对视力正常的8~9岁儿童的追踪研究显示，5年之后，唯一和儿童患近视呈显著相关的环境因素是儿童在户外待的时间，在户外时间较少的儿童患上近视的风险较高。由此研究者提出：在室内待的时间太长会增加儿童患近视



#### 四、 常识判断

71. 孔子说，一种人“和而不同”，还有一种人“同而不和”。下列角色行为属于“和而不同”的是（ ）。

A. 公务员小李敢于指出领导脱离群众的缺点，使领导的群众基础更牢 B.

副镇长小张任职后谦虚谨慎，对老镇长的指示一向言听计从

C. 村支书小吴很会做宣传动员工作，总能说服群众接受村委会的各项决定 D.

选调生小刘喜欢张扬个性，走上工作岗位后常常是“独树一帜”

72. 下列哪种球类运动的比赛场地面积最大？（ ）

A. 网球

B. 篮球

C. 排球

D. 足球

73. 根据我国现有法律规定，下列最有可能被判处有期徒刑（实刑）的是（ ）。

A. 19岁的周某持刀抢劫他人现金10元

B. 林某受人胁迫，首次偷窃就盗取了价值400元的食物

C. 王某精神病发作，在神志不清时赤手空拳地打伤无辜的路人

D. 张某为朋友担保，向他人无息借款5万元，在朋友无法偿还后也未还款

74. 下列古代名医与其所在朝代对应错误的是（ ）。

A. 张仲景——隋朝

B. 孙思邈——唐朝

C. 华佗——东汉

D. 李时珍——明朝

75. 香蕉的供给量增加是指供给量由于（ ）。

A. 香蕉的需求量增加而引起的增加

B. 人们对香蕉偏好的增加

C. 香蕉的价格提高而引起的增加

D. 由于收入的增加而引起的增加

76. 三十六计是根据我国古代卓越的军事思想和丰富的斗争经验总结出来的三十六条谋略，在我国军事史上得到了充分的验证。下列战役中成功运用三十六计中以逸待劳之计的是（ ）。

A. 城濮之战

B. 垓下之战

C. 猗亭之战

D. 淝水之战

77. 关于世界著名半岛，下列说法错误的是（ ）。

A. 印度半岛是世界上最大的半岛

B. 克里米亚半岛总体上属于地中海气候

C. 索马里半岛是红海通向印度洋的门户 D. 阿拉斯加半岛是爱斯基摩人的居住地之一

78. 下列哪项不在中国地形的第二级阶梯上？（ ）

A. 秦岭

B. 呼伦贝尔高原

C. 鄂尔多斯高原

D. 巴颜喀拉山

79. 关于我国的农民工现象，下列说法错误的是（ ）。

A. 农民工是我国特有的城乡二元体制的产物 B.

近年来跨省流动农民工所占比重继续下降

C. 从输出地看，中部地区输出农民工最多，西部次之，东部最少

D. “新生代农民工”主要指80后、90后，目前在农民工群体中占一半以上

80. 下列塑料制品中，能够作为食物容器放入微波炉中加热的是（ ）。

A. 聚氯乙烯（PVC）

B. 聚乙烯（PE）

C. 聚丙烯（PP）

D. 聚苯乙烯（PS）

81. 下列关于医学常识的说法，错误的是（ ）。

A. 给伤口消毒用酒精并非纯度越高越好B.

给病人输氧时，输纯氧效果最好

C. 服热性药时应配食热性食物，服凉性药时应配食凉性食物，否则影响药效D.

站立服药时食道呈自然垂直状态，有利于药物下行滑到胃内，便于尽快吸收

82. 中国共产党80年的历史中，针对每一次重大事变或重要方针路线曾提出过许多动员口号，下列 动员口号按时间排序正确的是（ ）。

①人才强国 ②尊重人才 ③四有新人 ④以人为本

A. ②①④③

B. ②③①④

C. ③④①②

D. ③②④①

83. 我国的军事著作历史悠久，北宋颁布的《武经七书》，作为军事教育官方课程，流传至今。下列 不属于《武经七书》的是（ ）。

A. 《孙子兵法》

B. 《孙膑兵法》

C. 《六韬》

D. 《三略》

84. 火车轨道由两道钢轨组成。一般来说，转弯处的火车轨道，内外两侧钢轨的高低关系为（ ）。

A. 内侧比外侧高

B. 外侧比内侧高

C. 两侧一样高

D. 有时内侧高，有时外侧高

85. 毛泽东全面论述社会主义社会基本矛盾问题的著作是（ ）。

A. 《实践论》

B. 《矛盾论》

C. 《论十大关系》

D. 《关于正确处理人民内部矛盾的问题》

## 五、资料分析

2015年国家自然科学基金委全年共接收173017项各类申请，同比增长约10%，择优资助各类项目40668项，比上年增加1579项，资助直接费用218.8亿元，平均资助强度（资助直接费用与资助项数的比值）53.8万元，各项工作取得新进展新成效。

在研究项目系列方面，面上项目资助16709项，比上年增加1709项，直接费用102.41亿元，平均资助率（资助项目占接收申请项目的比重）22.9%，同比下降2.5个百分点。重点项目资助625项，同比增长约3.3%，直接费用17.88亿元。重大项目资助20项，直接费用3.18亿元。

在人才项目系列方面，青年科学基金资助16155项，比上年减少266项，占总项数的40%，直接费用31.95亿元，平均资助率24.6%，同比下降0.7个百分点。地区科学基金资助2829项，比上年增加78项，直接费用10.96亿元，有力推进欠发达区域人才稳定与培养。优秀青年科学基金资助400人，国家杰出青年科学基金资助198人，新资助创新研究群体项目38项，促进了优秀人才和团队成长。

86. 2015年国家自然科学基金委全年平均资助率较2014年约（ ）。

A. 增加1.4%

B. 减少1.4%

C. 增加2.1%

D. 减少2.1%

87. 2015年地区科学基金资助的直接费用占总额的比重约为（ ）。

A. 3%

B. 5%

C. 8%

D. 10%

88. 2015年重点项目的平均资助强度约为（ ）。

A. 3万元

B. 286万元

C. 342万元

D. 398万元

89. 2014年国家自然科学基金委共接收青年科学基金的申请数约为（ ）。

A. 5.1万项

B. 5.9万项

C. 6.5万项

D. 6.9万项

90. 能够从上述材料中推出的是（ ）。

- A. 2015年重点项目的平均资助强度多于重大项目
- B. 4年面上项目资助项数多于青年科学基金项目
- C. 2015年面上项目的平均资助率高于青年科学基金项目
- D. 2015年重点项目资助项数的同比增长率高于地区科学基金

截至2013年底，全国规模以上高技术制造业共有企业26894家，比2008年增加1077家；占规模以上制造业企业数的比重为7.8%，比2008年提高1.3个百分点。实现主营业务收入116048.9亿元，比2008年增长108.2%；占全部制造业企业的比重为12.8%，比2008年提高0.8个百分点。

2013年，全国高技术制造业实现利润总额7233.7亿元，比2008年增长165.5%，增幅比其他制造业平均水平高出11.5个百分点。高技术制造业利润总额占全部制造业的比重为13.1%，比2008年提高0.5个百分点。高技术制造业利润总额与主营业务收入之比为6.2%，比2008年提高1.3个百分点，比其他制造业平均高0.1个百分点。

2013年，全国规模以上高技术制造业投入研发经费2034.3亿元，比2008年增长178.2%，增幅比其他制造业平均水平高8.7个百分点。高技术制造业研发经费与主营业务收入之比为1.75%，比2008年提高0.44个百分点，比其他制造业平均水平高1个百分点；申请发明专利7.4万件，比2008年增长179%；实现新产品销售收入3.1万亿元，比2008年增长127%。

91. 2013年规模以上制造业企业数相比于2008年（ ）。

- A. 约增加25817家
- B. 约增加27971家
- C. 约减少43395家
- D. 约减少52390家

92. 2013年高技术制造业新产品销售收入占主营业务收入的比重约为（ ）。

- A. 12%
- B. 27%
- C. 34%
- D. 45%

93. 2013年高技术制造业相比2008年增速最快的指标是（ ）。

- A. 新产品销售收入
- B. 主营业务收入
- C. 研发经费
- D. 利润总额

94. 2013年全部制造业利润总额约为（ ）。

- A. 55219亿元
- B. 62901亿元
- C. 116672亿元
- D. 118120亿元

95. 2008年高技术制造业利润总额占全部制造业的比重较主营业务收入高（ ）。

- A. 0.9%
- B. 0.6%
- C. 0.3%
- D. 0.1%

	能源品种	计量单位	2015年	2017年	2020年	2030年
实物量	原煤	万吨	32010	32000	32000	34000
	原油	万吨	3600	3800	4200	4200
	天然气	亿立方米	270	350	450	700
	区外来电	亿千瓦时	1125	1500	2250	2500
	核电	亿千瓦时	280	280	700	1000
	可再生能源发电	亿千瓦时	195	310	360	460
比重	原煤	%	68.0	63.2	57.1	52.8
	原油	%	15.3	15.0	15.0	13.0
	天然气	%	10.5	13.8	16.1	21.8
	区外来电	%	4.1	5.1	6.8	6.5
	核电	%	1.0	0.9	2.1	2.6
	可再生能源发电	%	0.7	1.0	1.1	1.2

96. 从未来发展看，消费水平比重呈下降态势的能源品种有（ ）。

A. 原煤与天然气      B. 原油与核电      C. 原煤与原油      D. 原油与区外来电

97. 预测数据表明，天然气2030年比2015年增长了（ ）。

A. 1倍      B. 1.6倍      C. 2倍      D. 2.6倍

98. 预测结果显示，2030年原煤的消费水平所占比重比2015年下降了（ ）。

A. 15.2个百分点      B. 52.8个百分点      C. 68.0个百分点      D. 10.0个百分点

99. 从未来发展看，消费结构中上升最强劲的能源品种是（ ）。

A. 核电      B. 区外来电      C. 天然气      D. 可再生能源发电

100. 预测数据表明（ ）。

A. 原煤的消费绝对量和比重均呈现上升趋势

B. 天然气的消费绝对量和比重发展方向相反

C. 2030年与2015年相比，各种能源消费比重的顺序发生了变化

D. 2030年消费量最大的能源品种依然是原油