

2004 年山东省公务员考试《行测》试题

参考答案及解析

第一部分数量关系

1.D [解析] $96 \div 4^2 = 96 \div 16 = 6$, 选 D。

2.A [解析] 利用平方和公式。原式 = $(78+22)^2 = 100^2 = 10000$ 。选 A。

3.A [解析] 原式 = $31^2 - 31 - 1 = 31^2 - 32 = 961 - 32 = 929$ 。

4.C [解析] 根据题意得: 走 20 千米需收 $10.4 + 10 \times 1.6 = 26.4$ 元。

5.A [解析] 根据题意得: 1.1 升水结冰后的体积是 $1.1 \times (1 + 1/11) = 1.2$ 升。

6.C [解析] 1 小时 = 60 分钟, 1 分钟 = 60 秒。2 小时 25 分就等于 $120 + 25 = 145$ 分钟, $145 \times 60 = 8700$ 秒。

7.A [解析] 根据题意得: $(18 - (34 - 18)) / (34 - 18) = 1/8$, 选 A。

8.C [解析] 根据题意得: 李华需 $(240 - 100/35) \times 7 = 28$ 天才能买上一台价值 240 元的割草机。

9.A [解析] 由题意得: 需用砖 $8.5 \times 6 \times 10^4 \div (20 \times 10) = 2550$ 块, 选 A。

10.D [解析] 设周长为 N, 则其面积分别为: $S_{\text{圆}} = N^2/4\pi$, $S_{\text{正}} = N^2/16$, $S_{\Delta} = N^2/12\sqrt{3}$, $S_{\text{菱}} = N^2/(32/\sqrt{3})$

比较分母可知 4π 最小, 故围成圆形的面积最大。

11.A [解析] 设猫每天吃的食品中含 Ax 克, 则

$$10\%x + (300 - x) \times 15\% = 38$$

解得 $x = 140$

则食物中物品 A 占 $140/300 = 7/15 \approx 47\%$ 。

12.D [解析] 设答对了 x 道, 则

$$3x - (50 - x) = 82$$

解得 $x = 33$

则答错了 $50 - 33 = 17$ 道, 故二者之差为 $33 - 17 = 16$, 选 D。

13.A [解析] 根据题意得: 不会骑自行车的人数为 $85 - 68 = 17$ 人

不会游泳的人数为 $85 - 62 = 23$ 人

则: 不会骑车会游泳的人数为 $17 - 12 = 5$ 人

不会游泳会骑车的人数为 $23 - 12 = 11$ 人

所以既会骑车又会游泳的人数为: $85 - 12 - 5 - 11 = 57$ 。

14.A [解析] 本题思路同上题, 两次测验都得满分的人数为: $50 - (50 - 26 - 17) - (50 - 21 - 17) - 17 = 14$ 。

15.A [解析] 根据题意得: 干完此项工程共需的天数为: $(1 - 1/2) \div 1/4 + 1 = 3$ 。

第二部分言语理解与表达

16.C [解析] 第一句话的主要意思是生产的发展导致“科学”与“文学”分开, 第二句话主要是说分工太细, 使研究科学的人研究范围窄, 成为分工的奴隶。综合起来, 作者的意图是支持分工, 但研究者应该扩大视听、文理兼通。故 C 正确。A 片面, B、D 错误。

17.D [解析] 信息仿生学研究的对象是生物体中的信息接收、存储、加工和利用, 它包括两部分, 一部分是大脑、感觉器官等硬件, 另一部分是硬件处理各种信息的原理, 这是软件。仿生计算机和自动控制装置是在软件和根据硬件特点制造出的“模拟元件”共同组合下产生的。故正确答案为 D。

18.B [解析] 这段话主要阐述苦与生存能力的关系, 故 B 正确。A、C、D 未提及。

19.C [解析] 从“也就是”可以知道它前面的话与它后面的话意思一致, 可知横线上所填应为“总是要”的同义语, C 正确, A、B、D 都不准确。

20.A [解析] 第一句是中心话, 第二句只是对第一句中“选举”的说明, 故 A 正确。B、C 片面, D 说法错误。

21.D [解析] A、B、C 均属断章取义, D 全面, 故选 D。

22.D [解析] 由“他说他认识……”可知 D 正确。

23.A [解析] 由“而”可知两者区别很大, 故 A 正确, B 错误, C、D 与文意无关。

24.A [解析] “慈祥”的老板尚且如此抠门, 何况不“慈祥”的老板呢。作者意在揭露老板对打工者的残酷, 故 A 正确。

25. B [解析] A、C、D 未提及。原句可简化为：笔迹检验是一项物证检验专门技术方法。故 B 正确。

26. A [解析] 根据词语的惯用搭配，选 A。

27. C [解析] 从“它”前面的句子可推知其所指代的对象，C 正确。

28. C [解析] 将四个选项的主语补充出来，可知 C 的主语是“地面信息高速公路”，A、B、D 的主语均是“空间信息高速公路”。

29. B [解析] 从文中第三段可以看出，卫星通信和数字网络光缆包括地面光缆数字通信网络系统，通信卫星、卫星定位系统，环境、灾害监测技术系统和人工专家系统，其中人工专家系统又包含多种数据库和知识库，故 A、C、D 均正确，B 说法绝对，文中无此表述，故选 B。

30. B [解析] 综览全文，可知全文围绕“空间信息高速公路”来写，故选 B。

31. B [解析] 第一段围绕第一句话来写，第一句话的中心意思是诚实的道德评价与历史评价常常相互背离，故 B 正确。A 后有转折可排除，C 是 B 的补充说明，D 断章取义。

32. B [解析] 第二段第一句话中冒号后的“当诚实在政治……失去了庇护”是中心句，本段围绕它展开论述。A、C、D 均片面。

33. C [解析] 第三段第一句话为中心句，后面所举的事例是为了说明第一句话，C 是第一句话的概括。故选 C。

34. A [解析] 由“产品假不过是心灵假的一种外化和物化形态”可知 A 正确。

35. B [解析] 理解一句话，应该看其前后的句子。因句中有“这种”，故应看其前面的语句。这句话在第二段，这句话前面的句子可概括为 B，故选 B。

第三部分判断推理

一、图形推理

36. B [解析] 图形叠加规律。第一、二个图形叠加形成第三个图形。故正确答案为 B。

37. C [解析] 图形叠加后去异存同规律，即第一、二个图形叠加后，去掉不同的部分得到第三个图形。故正确答案为 C。

38. C [解析] 同上题，图形叠加后去异存同规律。正确答案为 C。

39. B [解析] 叠加规律，即第一、二个图形叠加形成第三个图形，故正确答案为 B。

40. A [解析] 图形依次增大 45° ，故正确答案为 A。

41. D [解析] 图形拆分规律。第一个图形经拆分后，得到第二、三个图形，故正确答案为 D。

42. C [解析] 图形拆分规律。第一个图形经拆分后，得到第二、三个图形，故正确答案为 C。

43. D [解析] 第二、三个图形的边数相同，正确答案为 D。

二、逻辑推理

44. B [解析] 无

45. A [解析] 由不同时期国家对经济的管理不同而知 A 正确，B 说法错，C、D 未提及。

46. C [解析] 就一般情况而言，一个人得知自己拿错了包，把拿错的包还给主人后，应该去找自己的包。那人不去找自己的包，可知他自己根本没包，是故意拿了别人的包，所以是小偷，故选 C。

47. D [解析] 由“两个儿子拿到糖后愣了一下”可知两人都不能立即确定剩下的一块是什么糖；如果其中一人拿到了奶糖，他就能立即确定剩下的是软糖，由此可知两人都拿了软糖。故选 D。

48. A [解析] 由第一句话可知优秀的 MBA 应该具有企业家精神；由第二句话可知中国不缺 MBA，但是条件太差，培养不出真正的 MBA。故选 A。

49. C [解析] C 中的“其他”与题干中的“唯一”矛盾，故不正确。

50. A [解析] 由四人说的都是实话可知小杨比小林晚，小袁比小夏晚，小林比小袁晚，可推出小林、小夏、小袁都不是最晚的，因而是小杨最晚。故选 A。

51. C [解析] 假设 A 说真话，则 A 为骑士，与他否定学者的话矛盾，故 A 说假话。由 A 说假话可知 A 是无赖，且两个当中肯定有一个骑士，故 B 为骑士，选 C。

52. A [解析] 由题干中“依当自觉纳税还没有成为每个公民头脑里紧绷的一根弦”可知 A 正确，B、C 说法错误，D 无关。

53. C [解析] 由伯托不去加拿大和英国，且三个人去三个不同的国家可推出伯托去荷兰，由伯托去荷兰和丹皮不去英国可推出丹皮去加拿大，由上可知比尔去英国。故选 C。

54. D [解析] 生产力低下，使生产力与生产关系的矛盾突出，

经济体制属于生产关系的范围=>生产力低下，使生产力与经济体制的矛盾突出 要解决生产力与经济体制的矛盾，首先要发展生产力。故选 D。

55. C [解析] 题干中第一句是中心句，第二句是解释说明第一句的。由“假冒伪劣产品的泛滥程度与市场经济的发展水平呈负相关变化”可知“市场经济越发展，假冒伪劣产品就越少”，所以只有不断完善市场经济体制，才能制止假冒伪劣产品泛滥。故选 C。

三、定义判断

56. A [解析] 中学生守则明显不符合定义的要求。

57. C [解析] A 中送礼明显不是宣传活动，B、D 不是“为了商业目的”。

58. D [解析] A、B 属于不作为，C 不属于法律行为，D 中作出了行为，且会产生法律后果，是作为。

59. A [解析] A 符合定义，虽未得逞，但其放火行为已完成；B 明显不符合定义；C 中高某是不小心，不符合定义中的“明知”；D 中包某是自杀，不符合定义中“造成他人或……生命安全”。

60. A [解析] A 不是“内在的必然的联系”。

61. C [解析] C 不符合定义中“社会生活规范、风俗习惯、礼节仪式和政令法律纪律”，只是特定的人——“他们俩”的习惯。

62. C [解析] C 明显不符合定义。

63. D [解析] D 与定义正相反，明显不属于充分授权。

64. B [解析] B 不符合结婚程序，属无效婚姻。

65. B [解析] B 不符合定义中的“贯彻决策、实施决策”。

第四部分基础知识

66. C 67. ABCD 68. AB 69. AB

70. ACD 71. CD 72. CD 73. ABCD

74. ABD 75. ABD 76. A 77. D

78. ABCD 79. A 80. CD 81. ABCD

82. D 83. ABCD 84. ABCD 85. AB

66~85 题解析略

第五部分资料分析

86. A [解析] 根据题表第一横栏，可知法国文官可划分为工业类和非工业类。

87. D [解析] 1981 年，法国工业类文官与非工业类文官的人数分别是 155 千人和 545 千人，二者之差为 390 千人。故正确答案为 D。

88. B [解析] 1986 年和 1987 年非工业类文官数量均为 497 千人，没有变化，故正确答案为 B。

89. B [解析] 法国文官精简人员最多的年份是 1981 年，为 32 千人，故正确答案为 B。

90. B [解析] 1986 年、1985 年法国文官人数分别为 599 千人和 624 千人，二者之差为 25 千人，即 2.5 万人。故正确答案为 B。

91. C [解析] 从图中可直接看出，最高点对应的数值是 99，故正确答案为 C。

92. C [解析] 直接观察图中最低点的数值是 32，年份为 1970 年。

93. A [解析] 1949 年新中国成立。1949 年对应的点的纵向数值为 35，故正确答案为 A。

94. C [解析] 1981 年和 1982 年，国务院机构分别有 99 个、61 个，二者之差为 38，故正确答案为 C。

95. D [解析] 由图可看出 1959 年、1970 年、1982 年、1988 年、1993 年对国务院机构进行了五次精简，A 对。1959 年、1965 年，国务院机构分别为 60 个、79 个，增加了 19 个，B 对。我国国家机构改革大致呈“精简—膨胀—再精简—再膨胀”的状态，C 对。故正确答案为 D。

96. B [解析] 由资料可直接看出，扣除价格因素的影响，北京市 1985 年建筑企业总产值比 1984 年实际增长 22.2%，选 B。

97. C [解析] 与 1984 年相比，1985 年北京市地方集体所有制施工企业的产值增长速度最快，增长 47.3%。

98. C [解析] 1985 年与 1984 年相比，全员平均产值达到万元以上的施工企业增加了 $55-20=35$ 个，选 C。

99. B [解析] 1985 年，北京市地方全民所有制施工企业占全市当年建筑业总产值比重最大，为 $24.1/47.2 \times 100\% \approx 51\%$ 。

100. D [解析] 根据资料最后一句话，可知正确答案为 D。