2004年广东上半年公考行测试题答案及解析

1.A　解析：$(-1)^3=-1$, $0^3=0$, $(-1+4)^3=27$, $(0+4)^3=64$

2.B　解析：奇数项是公差为-1 的等差数列，偶数项是公差为 1 的的数列

3.D　解析：分组数列，每三个一组数列，因为 14，16，18 分别是 7，8，9 的 2 倍，所以 21，24，（27）分别是 7，8，9 的 3 倍。

4.C　解析：$0=0\times\frac{1}{2}-0$, $0=1\times\frac{1}{2}-\frac{1}{2}$, $1=4\times\frac{1}{2}-\frac{2}{2}$, $4=(\ )\times\frac{1}{2}-\frac{3}{2}$, $(\ )=26\times\frac{1}{2}-\frac{4}{2}$，所以（ ）=11

5.B　解析：奇数项是公差为 2 的等差数列，偶数项也是公差为 2 的等差数列

6.C　解析：原式＝19971996+19961996×19971996－（19961996×19971996+19961996）＝19971996－19961996＝10000

7.B 解析：跑道是圆形的，所以在他前面的人也就是在他后面的人，总共有 7+1＝8 人

8.C　解析：前三个数之和是 9，把三个三个数之和看成一个数，那么前 99 个数组成的数列是 9，12，15…，共 33 项。前 99 个数之和为 $\frac{(9+9+3\times32)\times33}{2}$ ＝1881，第 100 个数是 34，那么总和为 1881+34＝1915 个。

9．D　解析：赵比李的成绩多 91×3－89×3＝6 分，那么赵的分数应该是 95+3＝98 分。

10.D 解析:设第一次相遇时甲走了 x 米,那么根据题意列出方程：x/104=(104+40)/(2x+64)，可解得 x=72，所以 AB 距离为 72+104＝176 米。解法二：由题意，可以判断出两地距离肯定大于 144 米。所以在 CD 中选择。在 C 项中，104/（168-104）≠（168+168-40）/（168+40），所以 C 错，选择 D。

11．C 解析：由题意可知，小刚走的是边长为 10 米的正六边形，所以他总共走了 60 米。

12．B 解析：淘汰赛中若是参加人数为单数，那么有一人就可以直接晋级比赛。那么：

参赛人数：

1044　522　261　131　66　33　17　9　5　3　2

比赛场数：

522　261　130　65　33　16　8　4　2　1　1

比赛场数之和为 1043

13．B　解析：由题目可知道：儿子所得遗产是妻子的 2 倍，妻子所得遗产是女儿的 2 倍，那么他们三者所得遗产比为 4：2：1，所以儿子得 4/7，其他都是错误的。

14．A　解析：利用逐步逼进法，可得最后一家门牌号是 141。(1+141)×141÷2=10011,所以小刚家的门牌号正好是 11 号。

15．A 解析：设做对 4 题的 X 人，做对 3 题的 Y 人： 4X+7×1+6×5+3Y+2Y+4+6+10+20+39＝52×5 ，即 4X +5Y＝144，和 X+7+6+2Y＝52 解得：X＝31，Y＝4

16【答案】A。解析：严峻：严厉，严肃，严重。

17【答案】C。解析：准绳：测定物体平面的器具，比喻衡量事物正确与否的标准或原则。

18【答案】C。解析：功夫：比喻义，指本领和造诣。

19【答案】B。解析：贯彻：彻底实现或体现（政策、精神、方法等）。

20【答案】A。解析：赞成：对别人的主张或行为表示同意

21【答案】A。解析：神气：此处是指自以为优越而表现出得意或傲慢的样子。神色：神情。神态：神情态度。神情：人脸上所显露出的内心活动。

22【答案】B。解析：决然：（1）形容坚决果断（2）必然,必定。绝然：完全;绝对。

23【答案】D。解析：舒畅：开朗愉快；舒服痛快。舒展：身心安适；舒适。

24【答案】A。解析：度过：过（指时间）。渡过：通过。

25【答案】B。解析：慎重：谨慎持重。郑重：严肃认真。庄重：严肃端正，不轻浮。

26【答案】D。 解析：A项中“灵丹妙药”与“提出”搭配不合理；B项中“疾病”与“保障”搭配不合理；C项中“击落”与“坦克”搭配不合理。

27【答案】B。 解析：A项可以理解为工作达到预定计划的百分之五十，也可以理解为比预定计划多工作百分之四十五以上；C项可以理解为仪器比较简单，也可以理解为观测的气象比较简单；D项和A项类似。

28【答案】C。解析：ABD都缺少主语。

29【答案】C。解析：A项中“两千多年前”与“出土”搭配不合理；B项中“银纱”与“照着”搭配不合理；D项中“航道”与“阔步”搭配不合理。

30【答案】A。解析：B项中的“过去产品质量不是比沿海的低”应改为“过去产品不是质量比沿海的低”；C项中“向国家销售了六万斤大米”与“不吃国家救济粮了”次序颠倒；D项中“原计划打击卫星的激光武器进行的试验”应

改为“原计划进行的激光武器打击卫星的试验”。

31【答案】A。解析：B项中的“不幸”与“厄运”语意重复；C项“为什么”与“原因”语意重复； D项有歧义，可以理解为喷洒甲醇用水减少一半，也可以理解为作物生长用水减少一半。

32【答案】D。解析：A项中主语不一致。 B项中“医生一方面”应改为“一方面医生”。C项中“人们或者下棋、读书、跳舞。”应改成“人们下棋、读书或者跳舞。”

33【答案】B。解析：A项中的“由”改为“从”；C项“引起重视”改为“重视起来”；D项中应删除“团伙”。

34【答案】A。解析：B项“赋予”改为“被赋予”； C项中“与前一年同期相比”与“比同期”重复；D项“廓清弥漫在学术及科研领域的道德”语意错误。

35【答案】C。解析：A项关联词运用不当；B项中“应视为”改为“应被视为”；D项“而坠落”改为“而使飞机坠落”。

36【答案】D。解析：童心有很多特点，比如好奇，爱幻想等。“用沙子筑城堡”主要突出的是充满幻想的特点。“成功挽救危重病人”更强调的是“帮助别人的本事”。

37【答案】D。解析：“所谓土地国有化前提下的全面租赁制，是……一种土地经营方式。”选择D。土地的使用权归农民所有，所以A、B、C错误。

38【答案】C。解析：“一个民族的精神发展，思想感情，归根结底是一定物质生活条件的产物，历史的产物。”

39【答案】B。解析：材料提到，在一个民族文化的创造、变革与发展中，必然会孕育出体现崇高价值追求、激励人们前进、支撑文化和社会向前发展的宝贵精神，但由此并不能推出B项的内容。

40【答案】C。解析：C项没有谈及科学精神的内容，与上下文不符。

41【答案】D。 解析：“体现崇高价值追求、激励人们前进、支撑文化和社会向前发展”是人文精神在精神层面的内容。

42【答案】C。解析：A项原文为“有助于克服免疫排斥性的临床研究”，而不是“迎刃而解”，错误；B项原文中有不需要“使用免疫抑制剂”，所以“通常也要使用免疫抑制剂”错误；D项原文为“防止自身免疫反应引发这些部位炎症反应，影响其生理功能。而不是“引发这些部位炎症，影响其生理功能的自身免疫反应”，故错误。

43【答案】B。解析：根据原文的相关信息，使用免疫抑制剂进行细胞组织移植只是“试验阶段”，而不是“已成为历史”，故错误。

44【答案】D。解析：原文中提到，“骨髓间充质干细胞可以移植到六种组织”，而该细胞组织具有特殊的“免疫豁免权”。通过材料可以知道，具有免疫豁免权的干细胞的移植能力要强些，这说明无免疫豁免权的干细胞不容易移植到六种组织上。

45【答案】A。解析：与大脑干细胞具有相同的“免疫豁免权”不正确，原文中是“这种干细胞不能像脑干细胞一样，可以移植到神经组织。”这说明 MSCs 的临床价值和大脑干细胞的不一样。

46【答案】A。解析：如果遇到熟人跟接到通知无关的话，则该环节在逻辑连中脱节，故其他三项错误。

47【答案】D。解析：按人们对大猩猩的认识程度排列。

48【答案】B。解析：按照发现问题——分析问题——解决问题的逻辑顺序排列。

49【答案】B。 解析：按各项发现发明的时间顺序排列。

50【答案】C。解析：按照石油形成的过程排列。

51【答案】A。

52【答案】C。

53【答案】C。

54【答案】A。

55【答案】B。

56【答案】B。

57【答案】A。

58【答案】

A。 解析:1 磅=453.6 克 1 盎司=28.350 克 1 斤=500 克 4.5 磅=2041．2 克 70 盎司=1984．5 克 3．8 斤=1900 克

59【答案】B。

60【答案】C。

61【答案】C。解析： 一度电是俗称，专业用语是千瓦时，就是每一千瓦电器一小时用电是一度电。

62【答案】C。 解析：五谷指粟(小米) 、豆 、麻、麦、稻 。五谷这一名词在当初创造的时候，究竟指的是什么，没有留下记载来。我们现在能够看到的最早的解释，是汉朝人写的。汉人和汉以后人的解释主要有两种：一种说法是稻、黍、稷、麦、菽（即大豆）；另一种说法是麻（指大麻）、黍、稷、麦、菽。

【答案】D。 解析：光年是光一年所走的距离。

【答案】A。

65【答案】B。

66．D 解析：第二组图形和第一组图形规律一样，只是把圆弧改成括号。

67．B 解析：内外图形是是一样的图形，且内部带阴影状。

68．D 解析：第一二张图形叠加存异去同。

69．C 第二组的第一、二个图形分别是第一组二、三图形变换来的，所以第二组第三个图形应由第一组的第一个图形变换来的。

70．A 解析：第二组图形的笔画数都是三笔。

71．【答案】C。解析：根据第一组图形可知，图形中的各个符号是以不同的速率旋转得到的，因此只能选择 C。

72．C　解析：图形依次都是先顺时针转 90 度，在左右翻转得到下一个图形的。

73．D　解析：图形的两边部分黑点个数依次减少 2 个，中间部分黑点个数先增后减。

74．C 解析：图形顺时针方向旋转而且图形的的大小反复变换。

75．A　解析：图形逆时针依次旋转 145 度。

76．【答案】C。解析：本题可以应用直言命题的对当关系来解题，有的完成了计划生育指标，有的没有完成计划生育指标属于下反对关系，必有一真，所以李家集乡没有完成就是假的，所以李家集乡完成了，所以有的完成就是真的，有的没有完成就是假的，说明 14 个乡全完成了，所以选择 C。

77．【答案】A。解析：本题可以先应用矛盾关系解题，甲和乙的话是矛盾关系，必有一真一假，所以丙说的就是假的，说明丙的答案对；所以甲的答案就错了，说明甲说了真话，因此选择 A。

78．【答案】C。本题属于加强型题目，题干给出了 1982 年和 1964 年上大学的根本不同点在于好的收入决定上大学，题干直接有力的支持了 C。82 年的学生可能同样注重于学习，所以 A 错；B 项属于主观猜测；支持 D 项的力度显然不如 C。

79．【答案】D。解析：本题从题干出发，根据题干可以知道到 1999 年底为止，向“希望之星工程”捐款的二两个数据有交差关系，所以 200 家年盈利一亿元以上的大中型企业一定有民营企业，所以选择 D。

80．【答案】A。解析：本题属于假设前提型题目，“由于所有的赢家在球迷眼里都是勇敢者，所以每个输家在球迷眼里都是懦弱者。”这个推理中间缺少的一环就是“勇敢者必胜”。

81．【答案】C。解析：本题属于假设前提型题目，题干结论为不同的语言中出现意义和发音相同的词，并不一定是由于语言的相互借用，或是由于语言的亲缘关系所致，理由是通过发音的事例来说明问题，需要假设的是使用不同语言的人相互接触，一定会导致语言的相互借用，否则就不会有这个结论，所以选择 C。

82．【答案】D。解析：本题属于结论型题目，上个世纪 60 年代造成新加坡人死亡的那些主要疾病如果在本世纪发病率没有实质性的降低，而同时新加坡的人均预期寿命不断上升，那说明对这些疾病的医治水平一定有实质性的提高。

83．【答案】B。解析：本题属于结论型题目，“但问题在于，确定和评估飞行员的经验是不可行的。”说明难以完全招募到有经验的飞行员，这样从根本上扭转台湾航空公司客机坠落事故急剧增加的趋势，存在很大的困难。D 具有迷惑性，只能说明不能单纯依靠飞行时间成为飞行员的评估标准。

84．【答案】C。解析：如果 N 在 5 号车站下车，那 Q 和 O 只能在 4、6 车站下车，与已知条件（2）矛盾。

85．【答案】A。解析：M 和 P 不能同时都错，题目又不允许同时都对，说明二者必一对一错。如果 P 对，则 P 是逻辑学家，说明 O 也是对的，矛盾。所以 M 对，P 错，O 错。M 就是逻辑学家，N 就是天文学家，P 就是音乐学家。

答案：C。8485－7111=1374，答案是 C。

答案：A。比较两数之间的差，差值最大的是入口 1 的两个数，故答案是 A。

86．B　解析：材料谈到“文化教育娱乐支出比重和人均绿地面积与小康标准有一定差距”，说明“均已达到小康标准”是错误的。

87．B　解析：无法从材料中推导关于 B 的内容。

88．C　解析：东部地区小康实现程度由 91．87％下降到 91．70％；中、西部实现程度分别由 79．8％和 74．47％提高至 83．80％和 78．73％。但东部地区仍然比中、西部地区小康水平实现程度高。

89．C　解析：五个方面包括经济发展、物质生活、人口素质、精神生活水平和社会保障水平

90.A　解析:中部地区增幅为83.80?-79.8?=4.0?,西部地区增幅是78.73?-74.47?=4.26?,4．26?-4．0?=0．26?

91.【答案】C。解析：2002年的出口总额年增长率为3256÷2662-1=22．3%,进口总额年增长率为2952÷2436-1=21．2%，所以C是错误的。其他选项可从表格二中观察直接得出。

92.【答案】B。解析：从图表一显然可以看出，2000年的出口额和进口额增长最快。

93.【答案】C。解析：由题91解析可知道，我国2002年的出口总额年增长率为22．3%，那么显然只有对韩国的最接近于给定值。

94.【答案】A。解析：贸易顺差等于出口额-进口额。从表格一看出98年的贸易顺差明显最大。

95.【答案】D。解析：本题可估算，只有D最接近2002年的增长情况。

96．C　解析：由表格直接观察得出。

97．A　解析：39．2/(1+17．98?)=33．23

98．B　解析：65．8－65．8/（1+18．09?）=10．08

99．B　解析：7．58/（1+28．24?）－1．49/（1+63．48?）=5．91－0．91＝5

100．D　解析：一般预算收入上升，但税收收入下降13．99?