

1. 【答案】[1]。 2. 【答案】[1]。 3. 【答案】[0]。 4. 【答案】[1]。
5. 【答案】[3]。 6. 【答案】[1]。, 7. 【答案】[3]。 8. 【答案】[1]。
9. 【答案】[0]。 10. 【答案】[1]。
11. 【答案】[3]。解析：两组中有“与、T、I”3个字符相同。
12. 【答案】[4]。解析：两组中有“乙、M、s、I”4个字符相同。
13. 【答案】[4]。解析：两组中有“N、J、I、L”4个字符相同。
14. 【答案】[1]。解析：两组中有“夫”1个字符相同。
15. 【答案】[4]。解析：两组中有“8、9、3、2”4个字符相同。
16. 【答案】[0]。解析：两组中没有相同字符。
17. 【答案】[2]。解析：两组中有“由、电”2个字符相同。
18. 【答案】[5]。解析：两组中有“4、7、8、3、9”5个字符相同。
19. 【答案】[2]。解析：两组中有“西、中”2个字符相同。
20. 【答案】[2]。解析：两组中有“木、朽”2个字符相同。
21. 【答案】[3]。 22. 【答案】[2]。 23. 【答案】[1]。 24. 【答案】[3]。
25. 【答案】[5]。 26. 【答案】[0]。 27. 【答案】[2]。 28. 【答案】[5]。
29. 【答案】[3]。 30. 【答案】[0]。
31. 【答案】[3]。解析：两组符号中：“%，#，4”相同。
32. 【答案】[4]。解析：两组符号中：“6，3，I，T”相同。
33. 【答案】[2]。解析：两组符号中：“N，I”相同。
34. 【答案】[3]。解析：两组符号中：“开，升，#”相同。
35. 【答案】[3]。解析：两组符号中1：“2，9，3”相同。
36. 【答案】[2]。解析：两组符号中：“⊕、#”相同。
37. 【答案】[2]。 38. 【答案】[1]。 39. 【答案】[1]。 40. 【答案】[0]。
41. 【答案】[1]。 42. 【答案】[1]。 43. 【答案】[2]。 44. 【答案】[2]。
45. 【答案】[0]。 46. 【答案】[1]。 47. 【答案】[4]。 48. 【答案】[2]。
49. 【答案】[2]。 50. 【答案】[4]。 51. 【答案】[2]。 52. 【答案】[5]。
53. 【答案】[1]。 54. 【答案】[4]。 55. 【答案】[5]。 56. 【答案】[0]。
57. 【答案】[2]。 58. 【答案】[0]。 59. 【答案】[0]。 60. 【答案】[4]。
61. 【答案】D。解析：数字敏感度的考察。分别为数列3, 4, 5, 6, 7的平方分别减1, 加1。所以选择D。
62. 【答案】B。解析：两两分段，后一项除以前一项得2, 3, 4, 5。所以选择B。
63. 【答案】D。解析：等差三级数列是18, 24, 30, 选择D。
64. 【答案】C。解析： $2 \times 5 = 10$, $3 \times 7 = 21$, $4 \times 11 = 44$, $5 \times 13 = 65$, $6 \times 17 = 102$, 前面乘数成等差数列，后面乘数质数列。所以选择C。
65. 【答案】C。解析：等差数列变式，两两做差得下一项，所以选择C。
66. 【答案】C。解析：“原来羊群的四分之一”说明羊群数可以被4整除，排除B、D；代入答案得C。
67. 【答案】D。解析：这是一个等比数列问题，公比为2，第一天放一棵，则第三天就发展为四棵，如果一天投入四棵相当于从原来的第三天开始计时，所以 $28 - 2 = 26$ 天既可长满池塘。
68. 【答案】C。解析：设甲科室x人，乙科室y人，则有： $10x = 6(x+y)$ ，得 $y = 2x \div 3$ ；苹果总数为： $10x : \text{乙科人数 } 2x \div 3$ ，故每人可分得15个。
- $$\frac{12}{5}, \frac{12}{7}, \frac{12}{9}$$
69. 【答案】B。解析：三人每跑一圈的时间分别是 $\frac{12}{5}$, $\frac{12}{7}$, $\frac{12}{9}$ 分钟，那么每过一个12分钟则他们三人都恰好在A点，所以第四次相遇A点是48分钟。
70. 【答案】B。解析：由10人一排列队，最后一排缺1人，可知总人数的尾数为9，所以选择B。
71. 【答案】C。解析：代入法，只有 $143 = 120 + 120 = 11 \times (11+2)$ ，即鸡、鸭、鹅的数目为2、11、23。

72. 【答案】D。解析：代入法， $28=1+2+4+7+14$ ，其他数都不符合。

73. 【答案】B。解析：设 x 分钟后一个容器剩下的水是另一个剩下的 6 倍，则由 $(540-15x)+(540-25x)=6$ ；解得 $x=20$ 。本题代入法更简单。

74. 【答案】B。解析：简单方程，设桥的长度为 1 则平均速度为 $1+1/\frac{1}{12}+\frac{1}{24}=16$ 公里 / 小时。

75. 【答案】B。解析：代入法，由题干可知，大米的总袋数可以被 5 和 7 整除，显然可以应用代入法，B 是最容易看出来的，代入后发现符合题意，选择 B。

76. 【答案】C。解析：前面是事实因此用“尽管”，后面是转折。

77. 【答案】C。解析：接收是指根据法令把机构、财产等拿过来。接手是指接替别人的工作，所以排除 AD；最后的争取表示力求获得，力求实现；尽量表示达到最大限度，显然本句应该用争取，所以选择 C。

78. 【答案】C。解析：适逢其时表示恰巧符合时宜；适可而止表示到了适当程度就停止，不过分。根据语境本题选择 C。,

79. 【答案】D。解析：排除代谢废物的过程称为排泄，因此排除 AB；简洁表示说话或行文简明扼要，没有多余的话。简捷表示直截了当；最后一句显然表示程度递近关系，所以选择 D。

80. 【答案】B。解析：“作客”——“被动寄居在别处：～他乡”；“做客”——“主动访问别人，自己当客人：到亲戚家～”。 “做客”无论是应邀光临还是主动拜访，一般都会受到款待和礼遇，宾主在良好的氛围中相处。排除 AC；仍然——表示情况继续不变或恢复原状，这里指施加过影响而未改变：始终——指从开始到最后，这里指未施加过影响，所以排除 D，选择 B。

81. 【答案】A。解析：A 项表意不明，有歧义。该项可有两种解释。可以理解为王敢的孩子和李云两人先跑出来，也可以理解为王敢和李云是夫妻，他们的孩子先跑出来。

82. 【答案】A。解析：A 项有歧义。“没气了”既可以指周大爷在做饭过程中“煤气”没有了，也可以指在做饭过程中，周大爷自己“断气了”。

83. 【答案】B。解析：第一个句子是以“无可比拟的色态”为表达重点的(代词“其”的指代亦可证)，故下文只有先“色”(“绿、青、艳”)后“态”(“盈”)，才是意思贯通的。故第一个句子应选①。第二个句子总体上是对“除夕守岁的热闹景象”提出新见，上文有“表面上看”，下文必是打破惯常的认识，从更深处论，“与其……，不如……”表选择关系，强调后者的正确性、重要性，比表示递进关系的“不仅……更……”表意更为恰当。因此答案为 B。

84. 【答案】B。解析：A 项中“水平优越”搭配不当。B 项，“是”不是仅表一面，而是判断动词。要看是不是一面，需要看宾语内容。“决定”什么？成功还是失败？题未点明，应指两面。对应于“有没有”、“能不能”。故是没有语病的，当选。C 项句意混乱。D 项犯了“不合逻辑”的毛病。“率先”意为带头、首先，表示主动，而后面的“被”字表不被动，故前后矛盾，不合逻辑，删掉“率先”即可。

85. 【答案】A。解析：“附近”同“很远”相互矛盾，不合逻辑，故 A 项有语病。

86. 【答案】c。解析：A 项语意不明，是“经济损失和诉讼费”共计“三千余元”还是单单“诉讼费”“三千余元”。B 项句式杂糅，后一分句的主语“时间”与谓语“进行”不搭配。要么删掉“进行”，说成“规定申请留学签证的申请时间要在所申请学校开学前 3 个月到 2 个星期内”，要么删掉“申请时间”，说成“规定申请留学签证要在所申请学校开学前 3 个月到 2 个星期内进行”。D 项第一分句有两个动词：“有”、“具有”。实际上，“具有”的宾语是“NBA 打球经验”，“有”的宾语中心语应该是“队员”；而不是“美国队”，“队员”的位置应在“经验”后。“有 5 名具有 NBA 打球经验的队员”是“美国队”的定语。故“有”的宾语中心语“队员”残缺。

87. 【答案】A。解析：B 项中“经济的发展”、“城市的扩人”、“人口的猛增和生活质量的提高”、“城市垃圾不断增加”之间是并列关系，应改为顿号“、”。C 项应去掉冒号“：”。D 项中的引号“”应改为破折号“——”。

88. 【答案】C。解析：A 项语义不顺，最后一分句同前面不连贯，“取得了丰硕的成果”之前加上“并且”。B 项搭配不当，“摘取”改为“荣获”。D 项语序不当，应改为“我几次把他家中珍藏的古书借回去详细翻阅”。

89. 【答案】C。解析：C 项“伤病刚刚恢复”中逻辑有错误，“恢复”的主语是“他”，不是“伤病”。应该说他刚刚从伤病中恢复。

90. 【答案】B。解析：A 项中“中旬前后”语意模糊，让人费解；“有个重要会议”是指去参加会议还是筹备召开会议，表述不清，造成歧义。C 项主宾搭配不当，应改为“教育孩子是一个复杂的过”。D 项“余震再次发生”只能防备而无法防止，其非人所能预防、控制的。

91. 【答案】B。解析：抓住划线一句后面两分句所阐述的原因——土壤污染“一般不易为人们所觉察”，“土壤一旦被污染就很难清除”。因此答案为 B。

92. 【答案】D。解析：本段的关键句是“由此，土壤污染被当作一个重要的环保课题提了出来”。前面列

举美国的例子是为了引出这一关键句。因此答案为 C。能够迅速抓住关键句，便能准确得出答案。

93. 【答案】B。解析：第 1 题重点考查对文中重要语句的理解能力，本题要求选出“不正确的项”，应该选 B。因为原文第一自然段是随冬眠的哺乳动物在“更宽范围的调节性”上获得了进化，而 B 项偷换了概念，改成了在“更宽的范围”里发生了进化，因此不正确。A 项的内容是正确的。因为假说提出“冬眠是一种高度发达的机能”，所以某些哺乳动物（如美洲松鼠）具备冬眠的功能，确实应视作是“在调节性上获得了进化”；同时，冬眠动物范围的扩大，跟冬眠动物具备冬眠功能之间，确实是一种因果关系，如果冬眠动物进化的范围不扩大，那么它们只能还是非冬眠动物。它们也就不可能具备冬眠的功能。C 项的内容也是正确的。因为原文第一自然段中已经指出“在体温调节上，（冬眠动物）就要比非冬眠动物强”，人类属于非冬眠动物。那么冬眠的哺乳动物比起人类来，当然“具有更强的体温调节

机制”。D 项的内容也是正确的。因为从原文“在体温调节上，（冬眠动物）就要比非冬眠动物强”。可以推知冬眠动物和非冬眠动物都可以自己调节体温，只是冬眠动物的调节能力更强一些罢了。所以冬眠的哺乳动物和非冬眠的哺乳动物的区别确实“并不在于体温是否可以调节”。本题答案为 B，

94. 【答案】A。解析：第 2 题重点考查理解文中重要语句的能力，辨别和筛选文中重要信息的能力。A 项正确。因为原文第二自然段指出：“随着温度的降低，非冬眠动物的心脏细胞排除钙离子的能力明显降低”，“而此时冬眠动物的心脏细胞则完全与此相反”。显

然，在温度降低的情况下，冬眠动物的心脏细胞排除钙离子的能力应该是“提高”。A 项中的“相应”两字，是指“随着温度的降低”，冬眠动物的心脏细胞排除钙离子的能力也不断地有所提高，所以加上“相应”两字也是符合原文意思的。B 项是错误的。因为原文第二自然段指出，“当钙离子流进心脏细胞时，心脏就收缩；当钙离子排出心脏细胞时，心脏就舒张”，这是冬眠动物和非冬眠动物，包括人类在内所共同具有的“心脏工作的原理”，因果关系十分明白，现在却将因果关系颠倒了，这当然不能作为对于动物冬眠的奥秘的解说。C 项也是错误的。因为原文第二自然段指出：“随着温度的降低，非冬眠动物的心脏细胞排除钙离子的能力明显降低”。“而此时冬眠动物的心脏细胞则完全与此相反”。这就是说，在低温条件下，冬眠动物的心脏细胞排除钙离子的能力反而提高，而心脏细胞的这一能力提高，导致心脏的舒张加强。因此，说此时冬眠动物的心脏“仍能保持在非低温条件下收缩和舒张的原状不变”，实在是不对的。D 项也是错误的。因为冬眠动物“心脏细胞排除钙离子的能力明显增强”的结果，必定是心脏的舒张随之增强，而不是收缩随之增强。本题答案为 A。

95. 【答案】D。解析：第 3 题重点考查辨别和筛选文中信息的能力，本题应该选 D。ABC 项都可以作为“HP 在冬眠中具有重要作用”这一说法的根据。因为要确认 HP 有“重要的作用”，首先必须否定心脏细胞在冬眠中的重要作用，所以科学家提出的“冬眠最终是由动物体内的遗传基因控制的”这一点，即 A 项正是否定了心脏细胞的作用，而为确认 HP 的作用打下了基础。其次，HP 是冬眠动物体内的“一种特殊蛋白质”，正因为“特殊”，所以有可能具有“重要的”作用，因此 B 项也是根据之一。最后，HP 只能在冬眠动物体内找到，并且跟冬眠的出现周期相同，这些当然说明 HP 在冬眠中具有重要的作用，也就是说 C 项也是根据之一，而 D 项，“人们一直没有发现动物体内控制冬眠的遗传基因”，并不能证明 HP 发现后，HP 就一定会在冬眠中具有“重要的”作用，这两者之间没有因果关系，所以 D 不能作为根据，因此本题答案 D。

96. 【答案】B。解析：第 4 题重点考查对文章的分析能力。本题选 B。因为从原文第二 A 然段可以看出，科学家们认为传统的关于冬眠奥秘的解释，并没有触及冬眠的根本原因。从而推测冬眠最终是由遗传基因所控制的。而在美洲松鼠体内找到 HP，是在科学家上述认识转变一事之后，因此并不能认为科学家的认识转变产生在找到 HP 之后。同时，科学家的上述认识转变，也并不能表明他们已经“放弃了传统的关于冬眠奥秘的解释”，而只能说明他们的认识深化而已。A 项的说法符合原文的意思，因为原文最后一段已经提出“人类也可能冬眠吗”这一问题，而且指出，如果人类实现冬眠，就将有利于“癌症等疾病的长期治疗，未来的宇宙旅行等”。C 项的说法也符合原文的意思。因为原文最后一段指出人在睡眠时体温降低和心跳放慢的现象，“在性质上与冬眠相似”，这当然是为“实现人的冬眠提供了可能”。D 项的说法也符合原文的意思。因为原文最后一段说：“身体硕大的熊的冬眠，为实现人类的冬眠提供了可能。”如果熊跟人之间没有一定的可比性，完全是风马牛不相及的，就不可能为人类实现冬眠提供可能性。因此本题答案为 B。

97. 【答案】C。解析：“没过多久，声纳图上又发现新的目标”后，文章接着写“潜水器掉头搜寻，发现了一大片呈正南北向建造的建筑群落”，于教授推测，这个建筑群落可能是古城的“富人区”。因此答案为 C。而 D 项只是“富人区”中的一部分。

98. 【答案】D。解析：ABC 项均是“富人区”的建筑特点。文中写“发现了一大片呈正南北向建造的建筑群落”后，介绍该建筑群落“石料三面都有加工的痕迹，十分平整精细，另外所有散落的石块都是有序地排列。这一区域还有数米宽的南北向石板大道”，然后总结，“从这些可以看出，那个时代有相当高的文化水准”，“这些即指 A、B、C 三项，同时，“它们带有明显的当地黎族的古代建筑风格”是从“建筑特点”方面来看的。

99. 【答案】A。解析：“抚仙湖底确实有一座陷落的古滇时期建筑群落，且已经初具城市功能，因为具有不同级别的建筑群是判断是否构成城市的重要指标。”可知，抚仙湖古城初具城市功能，但并未具有明显和发达的城市功能，因此 A 项错误。文中指出“比世界著名的‘庞贝古城’还要大，是有很高的研究价值的”，故 B 项正确。,“通过对湖周围地区地理地质环境的考察和比较，可以肯定这座古城是在一次巨大的自然灾害中陷落湖底的。”

可知 C 项正确。“尽管古城的年代还需要进一步确认，但是有一点可以肯定——抚仙湖底确实有一座陷落的古滇时期建筑群落”，可知 D 项正确。本题要求选“不符合原文意思”，故选 A。

100. 【答案】D。解析：A 项中人们对抚仙湖古城的考察任重而道远，因为水中古城的年代有待进一步确认，但文中并未说“水中古城是否就是一直未被发现的古滇国都”。B 项中说抚仙湖地区的大地震是造成古城陷落湖底的根本原因。但文中并未确认公元 110 年东汉时期抚仙湖地区的大地震就是造成古城陷落湖底的那次大地震。C 项是错误的，因为“水下考察时没有发现任何动植物残骸及陶瓷、砖瓦的残片”。文中最后一段“但从水下建筑群石料的打制方式来看，湖中古城与滇中发现的古长城破为相似，应与其处于同一年代，即距今约两千的前。”可知 D 项正确，所以选 D 项。

101. 【答案】B。解析：本题要求找出比喻的本体和喻体相对应的一项。仔细阅读第二段后半部分可知：“核燃料钚—239 裂变产生高能中子”可比作点燃干柴，由此判断 A、C 两项错误：“铀—238 在快中子的轰击下……大部分在吸收一个中子后，经过两次 β 衰变，又变成了易裂变核燃料钚—239”，可比作湿木块烘下后继续燃烧，由此判断 R 项正确：快堆中每“烧”掉一个钚—239 原子核，可产生一个以上的裂变原子核”，可比作湿木块变成干柴后继续燃烧，由此判断 D 项也是错的。

102. 【答案】D。解析：根据文中“点燃干柴，一边取暖，一边烘烤湿木块。这样，湿木块烘干后，又可继续燃烧”。锦囊妙计的实质是燃料的增殖，不断把湿木块烘成干柴，即起到了增殖的作用。

103. 【答案】D。解析：“快堆与热中子堆相比，有两个显著特点：一是快堆是用快中子轰击核燃料来维持核裂变反应，以液态钠做冷却剂，不需要慢化剂；二是快堆中产生的核燃料比“烧”的多，即所谓增殖。”故 A、B、C 项正确，“在我国快堆作为能源领域的先进核反应堆，其开发工作已列入“863”计划。”可知目前在我国其开发工作已列入“863”高科技发展计划，尚未已成为我国核电站所使用的先进核反应堆。因此 D 项错误。

104. 【答案】C。解析：A 项“快堆中维持核裂变的核燃料”只包括“铀—238”，不包括“钚—239”。B 项中说快堆的增殖比大于 1，说明铀—238 在吸收一个中子后，经过两次 β 衰变，变成易裂变核燃料钚—239，并非说铀—238 可以重新变成钚—239。D 项所说快堆中新产生的核燃料，是指出烧掉一个钚—239 产生的，并非是吸收了高能中子的铀—238，，

105. 【答案】A。解析：“结构字体，皆须像其一物”，书法家用字的结构来表达物象的结构和生气勃勃的动作。可见“纵横有托，运用合度”，上句是指运用笔画要依托于各种物象，而不是寄托着作者的心绪(B、D)，下句是指写出的字要合乎构字的原则，而不是掌握不掌握分寸的问题(B、C)。只有 A 项是理解正确的。因此 A 项是正确答案。

106. 【答案】D。解析：本题按照事件发生的时间顺序排序。先“训练”，然后“食堂”吃饭，接着“高烧”，最后被送进“医院”。另外，因为“赤日炎炎”，所以“衣服都湿透了”。因此，答案为 D。

107. 【答案】C。解析：根据事件发生的时间顺序排列。“人们都抢着上公共汽车”和“人们都抢着下公共汽车”在四个答案中都没有相连，所以应是先“下公共汽车”后，“走进礼堂”开会，会后“处长让写一个贯彻会议精神意见”，最后才是“上公共汽车”去接孩子。

108. 【答案】D。解析：根据事件发生的时间顺序排列。“下公共汽车”到公园处参加高校招生报名大会，因此 2 应该紧接 5 后。

109. 【答案】A。解析：“吸毒”后才会存在“戒毒”，所以 1 在 2 后面。查出毒品后，才会“禁毒”，所以 3 在 5 后面。

110. 【答案】A。解析：按照事件发生的时间顺序排列。先是“下飞机”。之后在“旅客出口处”由“主办单位司机”接到指定地点“参加大型招聘会”，然后招聘会召开并且很成功，最后“张经理上飞机”回去。

111. 【答案】D。解析：“国家严禁对公路工程实行层层分包”是一直有的政策，因此应放在最前面，故可以排除 ABC。正确答案为 D。

112. 【答案】C。解析：上班之后方能电话铃声响起，因此 5 在 1 前面；3 应在 2 后，即“下午开会”完之后进行，故选 C。

113. 【答案】D。解析：正是因为在得知“老张已经过世”，又看到了一个熟面孔(酷似战友老张)的人，所以晚卜才会“浮想联翩”。

114. 【答案】C。解析：正因为“粗放型的经济增长方式已走到悬崖”，“国土资源部召开会议”进行“研究节约、集约川地政策”，接下来地方政府需贯彻中央精神，“发出厉行节约的号召”，并具体“公布城市节水十项措施”。

115. 【答案】B。解析：本题按照事件发生的时间顺序排列。先是“购买新房”，邀请“朋友温居”，而后发现“墙体开裂”，于是向“法院起诉”，最后法院判决“赔偿业主”。

116. 【答案】A。解析：我国空气质量采用了空气污染指数进行评价。空气污染指数是根据环境空气质量标准和各项污染物对人体健康和生态环境的影响来确定污染指数的分级及相应的污染物浓度值。我国目前采用的空气污染指数(API)分为五个等级，API 值小于等于 50，说明空气质量为优，相当于国家空气质量一级标准，符合

自然保护区、风景名胜区和其它需要特殊保护地区的空气质量要求；API 值大于 50 且小于等于 100，表明空气质量良好，相当于达到国家质量二级标准；API 值大于 100 且小于等于 200，表明空气质量为轻度污染，相当于国家空气质量三级标准，心脏病和呼吸系统疾病患者应减少体力消耗和户外活动；API 值大于 200 表明空气质量差，称之为中度污染，为国家空气质量四级标准，老人和心脏病、肺病患者应停留在室内，并减少体力活动；API 大于 300 表明空气质量极差。已严重污染。

117. 【答案】C。解析：行程千里，都是从一步一步开始：无边江河，都是一个个小溪小河汇聚而成：引申意思是如果做事不从一点一滴中做起，那就不可能有所成就。只有一点一点地量变积累，才会达到质变。

118. 【答案】A。解析：“气候”是地球上某一地区多年时段大气的一般状态，是该时段各种天气过程的综合表现。“四时皆是夏，有雨便是秋”即是对特定区域内的多年气候状态的总结，因此 A 项为正确答案。“今年寒到江乡早，未及中秋见雁飞”，此诗地点是浙江省绍兴，当年雁儿在中秋前提早南飞过浙江，结果天气早寒。仅指“今年”，即某一年的。“夜来风雨声，花落知多少”，意为雨打风吹花易落，那撒落在地上的花瓣，该有多少呢？描述的是某一天的天气状况、“东边日出西边雨”指此处是晴天。不远的彼处却在下雨，描述的是一时间段内，不同区域上呈现出来的天气状况的差异。

119. 【答案】A。解析：银不容易溶解于水。可是，世界上没有绝对水溶于水的东西。银和水接触后。还是有极微量的银进入水中成为阴离子，科学家发现，阴离子的杀菌能力很

强，1 升水中只要含有 500 亿分之克的银离子，就可以消灭细菌。食物中如果没有了细菌，自然就不容易腐坏变质了。

120. 【答案】C。解析：“春雨惊春清谷天，夏满芒夏暑相连，秋处露秋寒霜降，冬雪雪冬小大寒。”依次为立春、雨水、惊蛰、春分、清明、谷雨、立夏、小满、芒种、夏至、小暑、大暑、立秋、处暑、白露、秋分、寒露、霜降、立冬、小雪、大雪、冬至、大寒、小寒。故正确答案为 C。

121. 【答案】C。解析：在水质恶化，大气闷热，低气压的天气情况下，鱼会跃出水面来吸氧。

122. 【答案】A。解析：根据阿基米德定律，浮力 $=\rho \times g \times V_{\text{排}}$ ，“ ρ ”为液体密度，“ g ”是物体质量与所受重力的关系，为 $1\text{kg} / 9.8\text{N}$ ，也就是说每一千克的物体所受的重力是 9.8N 液体是水，“ $V_{\text{排}}$ ”是物体排开液体的体积。B 项中，铝的密度小于铁的密度，因此在体积相同的情况下，铁的质最大于铝的质量，铁的排水体积大于铝的排水体积，故在同是水银的情况下，铁的浮力大。C 项。酒精密度小于水的密度，所以水块在酒精中的浮力小于在水中的浮力。D 项中，铁块和木块体积相同，铁的密度大，所以铁的质量大，铁沉没在水中，那么根据浮力公式，它沉没体积为排水体积，由于漂浮，木块的排水体积只有自身体积的一部分，那么铁的排水体积大，所以铁的浮力大。

123. 【答案】D。解析：因为高压锅的压力大，沸点高。当煮熟后熄火时，冷水冷却只是瞬间冷却，里面的温度并没有降下来。拿掉限压阀后，压力变小。因此沸点降低，所以就会重新沸腾了。

124. 【答案】C。解析：动物也有着自己的语言来互相传递信息。它们不光有声音语言，还有许多无声的语言，例如美妙的舞姿、绚烂的色彩和芬芳的气味，甚至连超声波也被用来作为一种特殊的语言。因此 C 为正确答案。

125. 【答案】B。解析：“中东”是指地中海东部与南部区域，从地中海东部到波斯湾的大片地区，“中东”地理上也是非洲东北部与欧亚大陆西南部的地区。所以 A 项错误，B 项正确。中东大部分为西亚，但与西亚的区别是：①中东不包括阿富汗；②中东包括非洲国家埃及；③中东包括了土耳其的欧洲部分。所以 C 项错误。“阿拉伯世界”也被称为“阿拉伯国家”，主要分布在亚洲西部和非洲北部地区。“阿拉伯国家”范围与“中东”的范围有部分重叠，但并非所有中东国家都是阿拉伯国家，如土耳其、塞浦路斯、伊朗等。故 D 排除。

126. 【答案】D。解析：本题属于结论型推理题型。根据题意，就产品合格率高低而言。可列简式：丁>内=乙>甲，就不合格产品中完全报废的产品而言，乙的多于戊的，再看答案，D 项正确。

127. 【答案】C。解析：解题思路是将答案逐一代入题中检验。假设 A 项判断正确，这块矿石是银矿，那么赵判断对了，钱只说对了一半，孙同样也是只说对了一半。不符合题意

“有一个人判断错了”，故 A 项错误。再依次代入 B、C、D 项，可知 C 项正确。

128. 【答案】A。解析：本题属于前提与预设型推理题型。题干的逻辑主线是：如果每个外科医生的年平均手术量持续下降下去，那么外科手术水平会发生太幅度下降。显然是将外科医生的手术数量同外科手术水平的高低联系在一起，其推理成立的假定就是要说明这两者之间的本质联系。因此，正确答案为 A。

129. 【答案】C。解析：本题属于削弱型推理题型。如果接受研究的 3 至 5 岁中的一大批孩子曾受过另一种教育培训，那么他们就是个例，不能以他们通过再次接受的特殊教育方案而获得成功就推出这种教育方案适用所有的孩子，故 C 项正确。ABD 项没有削弱。

130. 【答案】A。解析：承包商既要服从主管部门的要求，即将每张复印价格从 0.25 元降到 0.20 元，义要通过维持自己利润，故通过降低成本来实现。故 A 项为正确答案。

131. 【答案】B。解析：题干论述：如果“金钱如粪土”、“朋友值千金”同时为真可以推出“朋友如粪土”这一荒谬的结论，由此我们可以知道“金钱如粪土”、“朋友值千金”不可能同时为真。A 项中，“金钱如粪土”、

“朋友值千金”不可能同时为真，但是未必一定推出前者假，后者为假也能避免推出“朋友如粪土”，A项排除；B项正确表述了“金钱如粪土”、“朋友值千金”不可能同时为真，则其中之一为真，另一个就为假，正确。C项的错误与A一样，排除；D项中，“金钱如粪土”、“朋友值千金”不可能同时为真，不一定要求两个都为假，而且题干是明显反对“两者都为真”的。

132. 【答案】D。解析：本题解题思路即将答案逐一代入到题中检验结论是否正确。假设A项为正确答案。那么此时王的得分应该是1分，而不是5分，故A项错误。同样方法检验BCD，最后得出D项是正确答案。

133. 【答案】B。解析：本题考察三项的相容选言命题，否定两个可以肯定另一个，而题干指出三个人都有证据表明没有作案，而他们又至少一个人作案，那么说明是有矛盾的，说明4句话中至少有一个是假的，所以选择B。

134. 【答案】D。解析：赵+钱=孙+李，且赵+李>孙+钱，可以推出李>钱。又钱>赵，钱>孙，所以李>赵，李>孙，所以李最重。

135. 【答案】A。解析：根据直言命题的矛盾关系，甲和乙说法互相矛盾，必有一真一假。因为根据选项可知冠军得主只有一人，所以乙说法正确，甲、丙、丁说法错误。甲、丁说法错误，可推出王兵、李平没有拿到冠军，许晓妹未能拿到金牌，而丙说法错误，即张晓蒙拿到了金牌。

136. 【答案】A。解析：第一组图形封闭的部分为1, 1, 2，就是前个加和为第三个图形；第二组图形为1, 3, (4)部分组合才行，所以选择A。

137. 【答案】C。解析：笔画问题，第一组全是三笔，第二组全是五笔，注意有拐点就是一笔，所以选择C。本题另外一种理解，第一组图形都是由弧线和直线组合成的，第二组是线型的，但是按照天津公务员考试的命题规律，应该选择C。

138. 【答案】D。解析：第一组图形都是天气各个符号代表的是多云、雾、中雨；第二组分别为雷阵雨、小雪、只有D代表的是晴天，所以选择D。

139. 【答案】D。解析：第一组图形的前两个图形要素组合后得到第一个图形，而且梯形的边颠倒方向了，按照此规律，选择D。

140. 【答案】D。解析：本题第组为2个部分、3个部分、5个部分，前两个加和等于第三个；第二组图形应该是2部分，2部分和4部分，所以选择D。

141. 【答案】D。解析：本题属于视觉推理，各图形中锐角的个数分别为2, 3, 4, 5, (6)个，所以选择D。

142. 【答案】B。解析：看变化规律，里面相对大的圆个数分别为1, 2, 3, 2, 1；小圆个数规律为3, 2, 1, 2, 3，所以排除CD；按照变化趋势和里面圆的位置规律，应该排除A，选择B。

143. 【答案】C。解析：图形中心的小圆只在奇数项中出现。

144. 【答案】D。解析：以第一个图形为标准，里面的两个小阴影部分分别是沿着相对方向移动一个位置，注意到顶点后跳转回来，然后翻转一下等到下个图形。所以选择D。

145. 【答案】D。解析：本题为一三五变化，为2, 3, 5个小圆形，所以选择D。对于这个图形也可以看成图形个数变化，2, 2, 3, 3，然后是4, 4。所以A也有道理，但是从天津的命题规律来讲，选择D规律更强。

146. 【答案】B。解析：2006年上半年，我国国内生产总值为91443亿元，同比增长10.9%，增速比去年同期快0.9个百分点。

147. 【答案】C。解析：2005年上半年粮食总产最应该用 $1138 \div (1+7\%) = 1064$ 亿公斤。

148. 【答案】C。解析：2005年上半年国内生产总值增长率为 $10.9\% - 0.9\% = 10\%$ ；2006年上半年固定资产投资率为 $9728 \div (42371 - 9728) = 0.298$ ；所以2005年上半年固定资产投资增长率为 $29.8\% - 4.4\% = 25.4\%$ ，所以少15.4个百分点。

149. 【答案】C。解析：2005年上半年社会消费品额为 $36448 \div (1+12.4\%) = 32427$ ；那么2004年应该为 $32427 \div (1+12\%) = 28952$ 亿元。

150. 【答案】D。解析：1项经过计算是正确的；“比去年增加1222亿美元”是指去年一年的而不是上半年的；“进出口相抵，贸易顺差614亿美元”出口比进口多614。第4是正确的；所以排除ABC；选择D。

151. 【答案】B。解析：直接观察得知。

152. 【答案】D。解析：直接观察得知，衬衣厂增幅接近一倍，所以最高，选择D。

153. 【答案】C。解析：根据图形可以知道 $(272 - 122) \div 122 = 1.23$ 。

154. 【答案】D。解析：根据图表可以知道 $(156 - 141) \div 156 \times 100\% = 9.62\%$ 。

155. 【答案】B。解析：先计算四个年份的总利润为2001年734；2002年746；增幅度为1.6%；2003年831；增幅为11.39%；2004年863；增幅度为3.8%；所以，作差为9.79个百分点，所以最接近的为B。

156. 【答案】D。解析：分别计算，2003年增长率为15.6%；2004年为20.58%；2005年为20.76%。所

以选择 D。

157. 【答案】B。解析：观察得知最多的是 2005 年 19615，最少的是 2002 年 14663，相除约为 1.3。

158. 【答案】C。解析：由图表可以看出企业存款增长率增长最多应该是 2004 到 2005 年，为 $(10175 - 8754) \div 8754 \times 100\% = 16.23\%$ ，而最低应该是 2003 到 2004 年，为 $(8754 - 8256) \div 8256 \times 100\% = 6.03\%$ 。所以相差约 10.2 个百分点。

159. 【答案】B。解析：由图表可以看出，各项贷款余额年增幅最多应该是 2002 到 2003 年，为 $(13245 - 8456) \div 8456 = 56.63\%$ ，而短期贷款年增幅最少应该是 2004 到 2005 年，为 $(9115 - 8634) \div 8634 = 5.57\%$ ，所以 $56.63\% \div 5.57\% \approx 10\%$ ，因此选择 B。

160. 【答案】D。解析：直接计算得知。2003 年为 30%；2004 年为 6.5%；2005 年 3.1%，中长期贷款年均增长率是逐年下降的。所以选择 D。

公众号：面包资料屋
mbdata.site