

经典数字推理题型总结-公务员考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/21/2021_2022__E7_BB_8F_E5_85_B8_E6_95_B0_E5_c26_21702.htm 第1题：1, 2, 3, 7, 16

(B) A66 B65 C64 D63 1的平方 $2=3$ 2的平方 $3=7$ 3的平方 $7=16$ 7的平方 $16=65$ 第2题：0, 1, 3, 8, 21 () A53 B54 C55 D56

$(01) * 2 = 1$ $(13) * 2 = 0$ $(38) * 2 = 1$ $(821) * 2 = 2 = 56$ 第3题：2, 8, 24, 64 (D) A88 B98 C159 D160 $1 \times 2 = 2$ $2 \times 4 = 8$ $3 \times 8 = 24$

$4 \times 16 = 64$ $5 \times 32 = 160$ 第4题：0, 10, 24, 68, (B) A,96 B120 C194

D254 1的立方 $-1=0$ 2的立方 $2=10$ 3的立方 $-3=24$ 4的立方 $4=68$ 5的立方 $-5=120$ 第5题：6, 15, 35, 77 (C) A161 B162 C163

D164 $6 \times 2 = 3 = 15$ $15 \times 2 = 5 = 35$ $35 \times 2 = 7 = 77$ $77 \times 2 = 9 = 163$ 第6题：(69), 36, 19, 10, 5, 2 $2 \times 2 = 1 = 5$ $5 \times 2 = 0 = 10$ $10 \times 2 = (-1) = 5$ $19 \times 2 = (-2) = 5$

$36 \times 2 = (-3) = 69$ 第7题：95, 88, 71, 61, 50, () A 40 B 39 C 38 D 37 第8题：0, $1/4$, $1/4$, $3/16$, $1/8$, (B) A $1/16$, B $5/64$

, C $1/8$, D $1/4$ $0/2 = 1/4$ $2/8 = 3/16$ $4/32 = 5/64$ 第9题： $1/2$, $1/9$, $1/28$, (A) A、 $1/65$, B、 $1/32$ C、 $1/56$ D、 $1/48$ 分母1的立方 $1 = 2$

2的立方 $1 = 9$ 3的立方 $1 = 28$ 4的立方 $1 = 65$ 第10题：400, (), 二倍根号5, 4倍根号20 A、100 B、4 C、20 D、10 第11

题：4, 12, 8, 10, (C) A、6 B、8 C、9 D、24 $4 \times 12/2 = 8$ $12 \times 8/2 = 10$ $8 \times 10/2 = 9$ 第12题：7, 5, 3, 10, 1, (D)、() A

、15, -4 B、20, -2 C、15, -1 D、20, 0 7, 3, 1, (0) 之差4, 2, 1等比, 5, 10, (20) 之差5, 10等比 第13题：2, 1

, $2/3$, $1/2$, (C) A、 $3/4$, B、 $1/4$ C、 $2/5$ D、 $5/6$ $2, 1, 2/3, 1/2$, ($2/5$) 之差 $1/1, 1/3, 1/6, 1/10$ 的分母之差等差

第14题：124, 3612, 51020, (B) A、7084 B、71428 C

、 81632 D、 91836 1 3 5 7 , 2 6 10 14 , 4 12 20 28 答案71428 B
第15题 : 2 , 4 , 10 , 28 , (C) A、 30 , B、 52 , C、 82 , D
、 56 $2 \times 3 - 2 = 4$ $4 \times 3 - 2 = 10$ $10 \times 3 - 2 = 28$ $28 \times 3 - 2 = 82$ 第16题 : 2 , 12
 , 30 , (D) A , 50 , B , 65 , C , 75 , D , 56 1的平方 $1 = 2$ 3的
平方 $3 = 12$ 5的平方 $5 = 30$ 7的平方 $7 = 56$ 第17题 : 16 , 81 , 256 ,
(C) A , 500 , B , 441 , C , 625 , D , 1025 4的立方 9的立方
16的立方 25的立方 第18题 : 1 , 2 , 3 , 6 , 12 , (C) A.16
B.20 C.24 D.36 $1 \times 2 = 3$ $1 \times 2 \times 3 = 6$ $1 \times 2 \times 3 \times 6 = 12$ $1 \times 2 \times 3 \times 6 \times 12 = 24$ 第19题 : 2,
4, 12, 44, (D) A.88 B. 176 C.132 D.172 2, 4, 12, 44, (172)之差2, 8,
32, 128等比 第20题 : 1 , 3 , 6 , 12 , (B) A.20 B. 24 C.18
D.32 1、 1 , 52 , 313 , 174 , (515) 2、 65 , 35 , 17 , 3 , (1)
3、 23 , 89 , 43 , 2 , (3) 1 , 52 , 313 , 174 , (515) 分别观
察每个数的个位、十位、百位。 65 , 35 , 17 , 3 , (1) 8平方
加一 , 6平方减一 , 4平方加一 , 2平方减一 , 0平方加一。 23
 , 89 , 43 , 2 , (3) 取前三个数 , 分别提取个位和百位的相
同公约数列在后面。 100Test 下载频道开通 , 各类考试题目直
接下载。详细请访问 www.100test.com