

08年国家公务员考试行测之数量关系试题攻略 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/494/2021_2022_08_E5_B9_B4_E5_9B_BD_E5_AE_c26_494999.htm

1. 1, 1, 1, 2, 3, 5, 9, () 解析：每三项相加之和减1得到第四项，故未知项应为 $3+5+9-1=16$ ，正确答案为16

2. 32, 1/4, 8, 2, 16, () 解析：前两项相乘得到第三项，故未知项应为 $2 \times 16=32$ ，正确答案为32

3. 0, 2, 4, 14, 192, () 解析：第三项为第二项的平方减去第一项，即 $4=2^2-0$ ， $14=2^2-2$ ， $192=4^2-4$ ，故未知项为 $192^2-14=36850$ ，正确答案为36850

4. 2, 5, 9, 14, () 解析：这是一个公差为1的等差数列，所以未知项应为 $14+6=20$ ，答案为20

5. 1, 1, 2, 3, 5, 8, () 解析：前两项之和为第三项，所以未知项应为13，答案为13

6. 6, 6, 12, 36, 144, () 解析：前一项除以后一项得出一自然数列，1, 2, 3, 4, 5，所以未知项应为720，答案为720

7. $3/2, 2/3, 3/4, 1/3, 3/8, ()$ 解析：前一项乘以后一项得出一分数数列。 $3/2 \times 2/3=1$ ； $2/3 \times 3/4=1/2$ ； $3/4 \times 1/3=1/4$ ； $1/3 \times 3/8=1/8$ 因此后一项应为 $3/8 \times 1/6=1/16$ ，因此答案应为1/6

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