

行测辅导：数字推理题典题（三）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/646/2021\\_2022\\_\\_E8\\_A1\\_8C\\_E6\\_B5\\_8B\\_E8\\_BE\\_85\\_E5\\_c24\\_646062.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E8_A1_8C_E6_B5_8B_E8_BE_85_E5_c24_646062.htm) 46.6 , 14 , 30 , 62

, ( ) A.85 B.92 C.126 D.250 解析：本题仔细分析后可知，后一个数是前一个数的2倍加2， $14=6 \times 2 + 2$ ， $30=14 \times 2 + 2$ ， $62=30 \times 2 + 2$ ，依此规律，( )内之数为 $62 \times 2 + 2=126$ 。故本题正确答案为C。

48. 12 , 2 , 2 , 3 , 14 , 2 , 7 , 1 , 18 , 3 , 2 , 3 , 40 , 10 , ( ) , 4 A.4 B.3 C.2 D.1 解析：本题初看很乱，数字也多，但仔细

分析后便可看出，这道题每组有四个数字，且第一个数字被第二、三个数字连除之后得第四个数字，即 $12 \div 2 \div 2=3$ ， $14 \div 2 \div 7=1$ ， $18 \div 3 \div 2=3$ ，依此规律，( )内的数字应是 $40 \div 10 \div 4=1$ 。故本题的正确答案为D。

49. 2 , 3 , 10 , 15 , 26

, 35 , ( ) A.40 B.45 C.50 D.55 解析：本题是道初看不易找到规律的题，可试着用平方与加减法规律去解答，即 $2=1^2+1$

,  $3=2^2-1$ ， $10=3^2+1$ ， $15=4^2-1$ ， $26=5^2+1$ ， $35=6^2-1$ ，依此规律

, ( )内之数应为 $7^2+1=50$ 。故本题的正确答案为C。

50. 7 , 9 , -1 , 5 , (-3) A.3 B.-3 C.2 D.-1 解析： $7, 9, -1, 5, (-3) = 100\text{Test}$  下载频道

开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)