

09年山东公务员考试行测辅导数量关系-公务员- 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\\_09\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_B1\\_B1\\_E4\\_B8\\_c26\\_646422.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022_09_E5_B9_B4_E5_B1_B1_E4_B8_c26_646422.htm) 1. 256 , 269 , 286 , 302 ,

- ( ) A.254 B.307 C.294 D.316 2. 72 , 36 , 24 , 18 , ( ) A.12 B.16 C.14.4 D.16.4 3. 8 , 10 , 14 , 18 , ( ) A. 24 B. 32 C. 26 D. 20 4. 3 , 11 , 13 , 29 , 31 , ( ) A.52 B.53 C.54 D.55 5.  $-2/5$  ,  $1/5$  ,  $-8/750$  , ( )。 A  $11/375$  B  $9/375$  C  $7/375$  D  $8/375$  6. 16 , 8 , 8 , 12 , 24 , 60 , ( ) A.90 B.120 C.180 D.240 7. 一次师生座谈会，老师看学生，人数一样多，学生看老师，老师的人数是学生的3倍，问老师和学生各有多少人？ A . 5 , 3 B.6,5 C.4,2 D3,2 8 . 甲有一些桌子，乙有一些椅子，如果乙用全部的椅子来换回同样数量的桌子，那么要补给甲320元，如果不补钱，就会少换回5张桌子，已知3张椅子比桌子的价钱少48元。求一张桌子和一把椅子一共用多少钱？ A.69  $1/3$  B. 69  $2/3$  C.70 D.71 9. 传说，古代有个守财奴，临死前留下13颗宝石。嘱咐三个女儿：大女儿可得 $1/2$ ，二女儿可得 $1/3$ ，三女儿可得 $1/4$ 。老人咽气后，三个女儿无论如何也难按遗嘱分配，只好请教舅父。舅父知道了原委后说：“你们父亲的遗嘱不能违背，但也不能将这么珍贵的物品用来陪葬，这事就有我来想办法分配吧”。果然，舅舅很快就将宝石分好，姐妹三人都如数那走了应分得的宝石，你知道舅舅分配后大女儿得几颗？ A.7 B.8 C.5 D.6 10. 2 , 3 , 6 , 9 , 17 , ( ) A.18 B.23 C.36 D.45 11.  $3$  ,  $2$  ,  $5/3$  ,  $3/2$  , ( ) A. $7/5$  B. $5/6$  C. $3/5$  D. $3/4$  12. 王师傅加工一批零件，每天加工20个，可以提前1天完成。工作4天后，由于技术改进，每天可多加工5个，结果提前3天完成，问，：这批零件有多少

- 个? A.279 B.280 C.281 D.282 13. 20, 22, 25, 30, 37, ( )  
 A.39 B.45 C.48 D.51 14. 甲乙两个工程队共有100人, 如果抽调甲队人数的 $\frac{1}{4}$ 至乙队, 则乙队人比甲队多 $\frac{2}{9}$ , 问甲队原有多少人? A.58 B.59 C.60 D.61 15. 某运输队运一批大米, 第一次运走总数的 $\frac{1}{5}$ 还多60袋. 第二次运走总数的 $\frac{1}{4}$ 少60袋, 还剩220袋没有运走. 这批大米一共有多少袋? A.399 B.400 C.401 D.402 16. 3, 10, 29, ( ), 127 A.44 B.52 C.66 D.78 17. 一个人从甲地到乙地, 如果是每小时走6千米, 上午11点到达, 如果每小时4千米是下午1点到达, 问是从几点走的? A.6 B.7 C.8 D.9 18. 甲、乙两瓶酒精溶液分别重300克和120克; 甲中含酒精120克, 乙中含酒精90克。问从两瓶中应各取出多少克才能兑成浓度为50%的酒精溶液140克? A.甲100克, 乙40克 B.甲90克, 乙50克 C.甲110克, 乙30克 D.甲70克, 乙70克 19. 一次数学竞赛, 总共有5道题, 做对第1题的占总人数的80%, 做对第2题的占总人数的95%, 做对第3题的占总人数的85%, 做对第4题的占总人数的79%, 做对第5题的占总人数的74%, 如果做对3题以上(包括3题)的算及格, 那么这次数学竞赛的及格率至少是多少? A.70% B.71% C.72% D.73% 20. 小明早上起床发现闹钟停了, 把闹钟调到7:10后, 就去图书馆看书。当到那里时, 他看到墙上的闹钟是8:50, 又在那看了一个半小时书后, 又用同样的时间回到家, 这时家里闹钟显示为11:50. 请问小明该把时间调到几点? A.11:40 B.11:45 C.11:50 D.11:55
- 参考答案: 1. 【答案】B。  
 2. 【答案】C。 3. 【答案】C。 4. 【答案】D。 5. 【答案】A。  
 6. 【答案】C。 7. 【答案】D。 8. 【答案】A。 9. 【答案】D。  
 10. 【答案】B。 11. 【答案】A。 12. 【答案】B。 13. 【答案】C。  
 14. 【答案】C。 15. 【答案】B。 16. 【答案】C。 17. 【

答案】B。 18.【答案】A。 19【答案】B。 20.【答案】D。  
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](http://www.100test.com)