

五、

1.  $1999+999 \times 999$  的值为:  
A. 1999999    B. 1000990    C. 999999    D. 以上都不对
2. a 比 b 大 20%, b 比 c 大 25%, 则 a 比 c 大:  
A. 40%    B. 50%    C. 60%    D. 30%
3. 一块蛋糕切三次(可横切、竖切), 则可能被分成的块数为:  
A. 14    B. 8    C. 5    D. 2
4. 某数的 3 倍与这个数的 2 倍的和是 25, 这个数是:  
A. 9    B. 5    C. 7    D. 2
5. 生产队预计 30 天修完一条水渠, 先用 18 人修 12 天完成工程的  $\frac{1}{3}$ , 如果要提前 6 天完工, 还要增加多少人?  
A. 20    B. 18    C. 36    D. 12
6. 甲、乙、丙会打字, 丙、丁会开车, 丁、戊会操作电脑, 某单位需要这三项技术, 则要选人最少, 应选哪些人:  
A. 丙、丁    B. 甲、L    C. 乙、丙    D. 丁、戊
7.  $39.86-53/4-7.85$ : ()  
A. 18.24    B. 19.76    C. 18.76    D. 19.24
8. 一项工程, 甲单独做要 15 天完成, 乙单独做要 10 天完成, 二人合做 2 天可完成全工程的:  
A. 专    B. 言    C. 言    D. 言
9. 用同样长的铁丝围成三角形、圆形、正方形、菱形、其中面积最大的是:  
A. 正方形    B. 菱形    C. 三角形    D. 圆形
10. 边长为 40 米的正方形, 将边长增加 20 米形成一个更大的正方形, 这时面积增加了多少平方米?  
A. 1000    B. 2000    C. 1500    D. 2500

六、

1. 一个数的  $\frac{1}{2}$  比它的  $\frac{1}{3}$  多 5, 则这个数是:  
A. 24    B. 30    C. 12    D. 40
2. 35 12 83 114 91 的平均数为:  
A. 81    B. 54    C. 67    D. 83, 75
3. 比 a 的  $\frac{1}{3}$  大 4 的数为 8, 则。为:  
A. 24    B. 3    C. 6    D. 12
4. 浓度为 70% 的酒精溶液 500 克与浓度为 50% 的酒精溶液 300 克, 混合后所得到的酒精溶液的浓度是多少?  
A. 54.2%    B. 62.5%    C. 34.5%    D. 60%
5. 若甲把自己的火柴分  $\frac{1}{2}$  给乙, 则乙的火柴是甲的  $\frac{4}{3}$  倍, 则未分之前甲、乙火柴数之比为:  
A. 3:1    B. 4:1    C. 6:1    D. 2:1

中公网总站: [www.offcn.com](http://www.offcn.com)    邮箱: [offcn.com@163.com](mailto:offcn.com@163.com)

电 话: 010-62698755, 82387776

地 址: 北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

6. 水池上装有甲、乙两个大小不同的水龙头，单开甲龙头 1 小时可注满水池。现在两个水龙头同时注水；20 分钟可注满水池的  $\frac{1}{2}$ ，如果单开乙龙头需要多长时间注满水池？  
A. 1 小时    B. 2 小时    C. 3 小时    D. 4 小时
7. 某校共 1000 人，男女比例为 6:4；教师与学生比例为 2:8；若男教师为 100 名，则女学生共有多少名？  
A. 50    B. 100    C. 200    D. 300
8.  $599764 - 33642.35 = ( )$   
A. 566122.65    B. 566121.65    C. 566121.35    D. 566122.35
9. 某书售价比原来提高 20%，现价是 24 元，原价是：  
A. 22 元    B. 22.5 元    C. 18 元    D. 20 元
10. 修一条高速公路，已修的是未修的  $\frac{2}{5}$ ，未修的与全长的比是：  
A. 5:2    B. 2:5    C. 2:7    D. 5:7

## 七、

1. 2 小时零 15 分钟等于多少秒？  
A. 7200    B. 6200    C. 8100    D. 10800
2. 一辆汽车  $\frac{3}{2}$  小时能行 37.5 千米，照这个速度，从甲地到乙地只需  $\frac{3}{4}$  小时，甲乙两地相距多少千米？  
A. 19.5    B. 18    C. 17.75    D. 18.75
3. 公民中女性  $\frac{11}{1}$ ，女性中抽烟者  $\frac{16}{3}$ ，抽烟的女性占公民的几分之几？  
A.  $\frac{1}{6}$     B.  $\frac{2}{3}$     C.  $\frac{1}{12}$     D.  $\frac{1}{4}$
4. 某校共 1200 人，男生、女生与老师的比例为 3:4:5，则女生与老师的人数之和为：  
A. 700    B. 900    C. 800    D. 1000
5. 某人以八折的优惠价购买一套服装省 15 元，那么此人购买这套服装时，用了多少钱？  
A. 150 元    B. 35 元    C. 60 元    D. 75 元
6. 若 10 号是星期三，则 20 号是星期几？  
A. 一    B. 四    C. 三    D. 六
7. 已知 5 月 1 日是星期四，则从 5 月 1 日起到 7 月 8 日之间共有几个星期二？  
A. 9    B. 6    C. 4    D. 12
8. 29 与 35 的和是 7 的几倍？  
A. 8    B. 9    C.  $\frac{57}{7}$     D.  $\frac{64}{7}$
9. 赵静在 9 次测验中的平均分是 17 分，如果第十次测验后，他的十次平均分为 18 分，那么，他最后一次测验得了多少分？  
A. 30    B. 17    C. 23    D. 19
10. 某班 46 名学生去划船，一共乘坐 10 只船，大船坐 6 人，小船坐 4 人，全部座满，问大船有几只？  
A. 3    B. 4    C. 6    D. 7

中公网总站: [www.offcn.com](http://www.offcn.com)    邮箱: [offcn.com@163.com](mailto:offcn.com@163.com)

电 话: 010-62698755, 82387776

地 址: 北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

八、

- 三个单位按 1: 2: 3 的比例分 3 吨苹果, 最多的可分得多少公斤?  
A. 400    B. 500    C. 1000    D. 1500
- 某工厂 1 月份计划制造拖拉机 850 台, 实际上制造了 884 台, 超产了百分之几?  
A. 3. 4%    B. 4%    C. 5%    D. 3%
- 5 月到 8 月四个月中共有多少天?  
A. 124    B. 123    C. 122    D. 121
- 8 米的  $\frac{1}{4}$  为 ( ) 厘米:  
A. 260. 7    B. 300    C. 260. 0    D. 266.7
- 小红读一本小说, 第一天读了全书的  $\frac{4}{7}$ , 第二天又读了余下的  $\frac{3}{5}$ , 这时还有 42 页没读完, 这本小说共有多少页?  
A. 275    B. 255    C. 245    D. 265
- 在圆中画一个与这个圆等半径, 圆心角是  $60^\circ$  的扇形, 圆内其余部分的面积是这个扇形面积的:  
A. 4 倍    B. 5 倍    C. 6 倍    D. 8 倍
- 一排队伍共有 19 个人, 站在正中间的是第几个人?  
A. 7    B. 8    C. 9    D. 10
- 做一套衣服, 上衣用布 2. 4 米, 裤子用布是上衣的  $\frac{2}{3}$ , 做这套制服一共用布多少米?  
A. 3. 4    B. 2. 0    C. 4. 0    D. 4. 4
- $63333-4\sim 44-11111+2222=( )$ :  
A. 4000    B. 5000    C. 4200    D. 4900
- 能被 3 整除, 又是 4 的倍数的数是:  
A. 303    B. 307    C. 308    D. 312

九、

- 阿姨给幼儿园小朋友分苹果, 如果每人分 3 个, 多 16 个苹果, 如果每人分 5 个, 那么就差四个苹果。问共有多少个苹果?  
A. 46    B. 44    C. 48    D. 42
- 904 与 594 的差除以 620 的  $\frac{1}{4}$ , 商是多少?  
A. 2    B. 3    C. 4    D. 5
- 甲乙两队合修一条公路, 甲队每小时修 12 米, 比乙队多修  $\frac{1}{3}$ , 两队合修 1 小时可修多少米?  
A. 15    B. 21    C. 24    D. 9
- 王明工资的 60% 是 900 元, 他每月的工资是多少?  
A. 1000    B. 1200    C. 1500    D. 1600
- 王静把 12600 元钱存入银行 A, 年利息率为 7. 25%, 如果他把这些钱存入银行 B, 利息率是 6. 5%, 那么她一年少得多少利息?  
A. 194. 5 元    B. 94. 5 元    C. 84. 5 元    D. 47. 25 元

中公网总站: [www.offcn.com](http://www.offcn.com)    邮箱: [offcn.com@163.com](mailto:offcn.com@163.com)

电 话: 010-62698755, 82387776

地 址: 北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层

6. 两个水桶共盛水 30 斤，如果把第一桶里的水 6 斤倒到第二个水桶里，两个水桶里的水就一样多，问第二桶水重多少斤？

A. 10      B. 9      C. 8      D. 21

7. 一个分数的分母扩大 3 倍，分子不变，分数值则：

A. 缩小 3 倍      B. 缩小 30 倍      C. 扩大 3 倍      D. 不变

8. 计算从 1 到 100(包括 100)能被 5 整除的所有数的和？

A. 1100      B. 1150      C. 1200      D. 1050

9.  $1/(12 \times 13) + 1/(13 \times 14) + \dots + 1/(19 \times 20)$  的值为：

A.  $1/12$       B.  $1/20$       C.  $1/30$       D.  $1/40$

10. 一件商品的成本为 40 元，其打八折后的卖价比成本高 25%，它的售价是多少？

A. 37.5 元      B. 62.5 元      C. 52.5 元      D. 150 元

十、

1. 用一台机床加工一批零件，2.4 小时可加工这批零件的言，照这样计算，加工这批零件还需几小时？

A. 0.6      B. 2.4      C. 3      D.  $18/5$

2. 最大的三位数加最小的一位数，得数是

A. 999      B. 1100      C. 1000      D. 1001

3. 甲乙两个队修一条路，乙队单独修 10 天完成，甲队每天修 150 公里，如果两队合修  $9/2$  天可以修全路的  $3/4$ ，这条路全长多少公里？

A. 1600      B. 1700      C. 1200      D. 2250

4. 一个长方形的操场，周长是 270 米，长与宽的比是 5:4，这个操场面积是

A. 1000      B. 370      C. 4500      D. 15000

5.  $2362-421+638-579$  的值为

A. 2000      B. 2200      C. 2100      D. 2050

6. 李先生储蓄人民币 1200 元，定期 2 年，月利率为 0.9%，到期时，他可得到本息多少元？

A. 50      B. 28      C. 1229      D. 1459.2

7.  $8724 \times 65 + 8725 \times 35$  的值为

A. 872535      B. 872565      C. 872435      D. 872465

8. 某国 1995 年的国民总收入是 105 亿元，总储蓄是 7.5 亿元，问该国的 1995 年的储蓄率是多少？(近似值)

A. 3%      B. 1.4%      C. 0.1%      D. 7.1%

9. 如果  $A > B$ ，且  $C$  为正数，下列哪个是错误的？

A.  $AB > BC$       B.  $A+C > B+C$       C.  $C-A > C-B$       D.  $A:B > B:C$

10. 瓶内装有酒精，倒进 500 克以后又倒出一半，又倒进 500 克，这时瓶内有酒精 1200 克，瓶内原有酒精多少克？

A. 750      B. 800      C. 850      D. 900

中公网总站：[www.offcn.com](http://www.offcn.com)      邮箱：[offcn.com@163.com](mailto:offcn.com@163.com)

电话：010-62698755, 82387776

地址：北京海淀区学清路 38 号金码大厦 B 座 9 层