

广东省2006年6月4号地方省考行政能力真题-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_ti2020/23/2021_2022__E5_B9_BF_E4_B8_9C_E7_9C_812_c26_23983.htm

2006*20052005-2005*20062006 原

式=2005*20062006-2005*20052005-20052005

=2005*(20062006-20052005)-20052005 =20052005-20052005 =0 2

, 2, 0, -4, () A.6 B.8 C.-10 D.-12 2-2=0, 2-0=2, 0-(-4)=4, -4-(

)=6 所以应该是-10 1, 32, 81, 64, 25, (), 1 A, 5 B, 6 C

, 10 D, 12 $1^6=1$ $2^5=32$ $3^4=81$ $4^3=64$ $5^2=25$ $6^1=6$ 32, 8

, 4, 3, () A, 4 B, 3 C, 2 D, $18/32 = 1/4$ $4/8 = 2/4$ $3/4 = 3/4$

$3/3=1=4/4$ 1269, 999, 900, 330, () 270 搞到最后，觉得270是

唯一能够被3整除的，就蒙了，似乎蒙对了。 1 2 2 3 4 (6)

甲50米/分、乙40米，同向，丙35米异向，甲丙遇见后2分遇见

乙，求路长 1275 甲丙遇见后2分遇见乙得13相遇时,12相距150

米,所走时间为15分钟, $15*85=1275$ 由于是相向而行，所以甲丙

这部分可以看作速度是85，乙丙可以看作75，由于两者相差2

分钟，是整数时间，所以速度是可以被路程整除的，只

有1275才能够既整除85又整除75。 一水池，用2台抽水机抽水

，40分钟抽干；用4台抽水机，16分钟抽干，问要10分钟抽干

水池水，要用几台抽水机？ A. 5 B.6 C.7 D.8 V $40A=80B$ V

$16A=64B$ V $10A=?B$,可解得? $=60$ 设水池进水速度是a,每只水管

抽水速度为b，则可列方程 $(2b-a)*40=(4b-a)*16 =$ 水池容积 得

出 $b=3a/2$ 设要10分钟抽完要c台，则 $(cb-a)*10=(4b-a)*16 =$ 水池

容积 得出 $c=6$ 加一倍的抽水机速度就加快了24分钟，也就是

加快了大半， $24/40=3/5$,而从16分钟变成10分钟，也就是加

快6分钟， $\frac{3}{8}$ ，由于加快的速度不如前者，所以肯定不需要加多一倍洗衣机，排除8，剩下三个，感觉6是3的倍数，和 $\frac{3}{8}$ ， $\frac{3}{5}$,24,6关系都比较密切，可能性比较大，就选了，大家不要嘲笑我啊，没有办法的办法。在棋艺协会中，有69人会象棋，58人会军棋，有12人两样都不会，有30人两样都会。问这个协会共有多少人？A. 109 B. 139（不肯定）C. ? D. ? 这个比较简单了， $(69 + 58) - 30 + 12 = 139$ ，因为 $69 + 58$ 其实相当于把两样都会的三十人加了两次，所以要减去一次。浓度3%盐溶液，加一定量水后浓度变为2%，在加同样量的水后浓度是多少？A. 1.15% B. 1.5% C. 1.8% D. 0.5% 这个也没有时间算了，但是推断，加一次变成了3%，再加一次变成2%，所以由于前面加的已经比第三次多了，所以第三次绝对没有办法将浓度稀释一半而成为1，因此第三次后浓度大于1%，而小于2%，1.8似乎很难计算出来，不符合公务员考试出题的规律，所以选了1.5这个居中的答案，回来验算了一下，对了，呵呵。已知甲的12%为13,乙的13%为14,丙的14%为15,丁的15%为16,则甲,乙,丙,丁4个数最大的数是: A甲 B乙 C丙 D丁 这个也是用简便方法的，设四个数分别是 $\frac{13}{12}$, $\frac{14}{13}$, $\frac{15}{14}$, $\frac{16}{15}$.比较大小的时候没有直接比较甲乙，而是比较了 $\frac{3}{2}$ 和 $\frac{4}{3}$,由于 $\frac{3}{2}$ 比 $\frac{4}{3}$ 明显大，心算就可以看出来，所以肯定是甲最大了。稍微省了点运算量。300米封闭花坛，每3米挖坑栽树，挖了30个后，接到通知，改为每5米挖坑栽树，为还要挖多少个坑。 A.37 B.53 C.54 D.60 挖30个,距离为 $3 * 29 = 87$ 米,其中处于0,15,30,45,60,75米的不用重新挖,还要挖54个 某地区，家用电0.6元每度，超过定额部分已原价的80%收费，现一住户用电100度，交费37.2(记不清了)

元，问定额用电多少度？ A. 60 B. 70 C. 80 D.90 $80 \times 0.6 + 0.6 \times 0.8 \times 20 = 57.6$ 标准用电每度0.6,超出部分80%,100度,实交57.6,求标准用电量 我答的是80 甲 4 天入城一次，乙 7 天进城一次，丙 1 2 天才进城一次，他们三人于今天相遇，问下次他们三人再次相遇是几时？ A . ? B . ? C . 8 4 D . ? (的确是不太记得，不好意思) 甲丙遇见后2分遇见乙得13相遇时,12相距150米,所走时间为15分钟, $15 \times 85 = 1275$ 一批商品，按期望获得50%的利润来定价，结果只销售了70%的商品，为了尽早销掉剩下的商品，商店决定按定价打折扣销售，这样获得的全部利润是原来的期望利润的82%，问打了多少折扣？8折 [分析与解] 题中没有给出具体数量，且数量关系错综复杂，不易理清头绪。我们不妨把这批商品的成本看作单位“1”，给这批商品的成本设一个具体数值。如假设这批商品的成本为100元（只要是100的倍数均可使问题变得简单）：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