

名师王式安：2009年MBA联考数学真题解析MBA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\\_ti2020/570/2021\\_2022\\_\\_E5\\_90\\_8D\\_E5\\_B8\\_88\\_E7\\_8E\\_8B\\_E5\\_c70\\_570318.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/570/2021_2022__E5_90_8D_E5_B8_88_E7_8E_8B_E5_c70_570318.htm) 我看了一下今年的题，我也是刚拿到，稍微有点难，据我各方位了解，确实有点偏。我把看到题的想法和大家说一下。我想大家大概还有点印象吧我们先讲第一题。1题.它是说480块钱把两件商品卖出，甲赚了20%，乙亏掉20%，甲商品 $480/1.2$ ，乙商品亏了是 $480/0.8$ ，卖了多少？1000，那亏了多少？40，所以选E。我想假如说你时间紧，同样的价格一个是赢一个是亏，合起来肯定亏，CD不可能，只有B和A\E。这个题就讲到这儿。2题.一看题目有点受不了。这个题我刚才看了一下。男女之比19：12最后变成20：13，加上女的30：19。A.686 B.637 C.700没戏。A除一下14,B除一下13.你说是哪一个？做起来这个题，辅导时一直讲，换句话说，14带进去算一下，14不行，13带进去。13带进去， $X=10$ .所以加上去加10个人。这个题就看巧劲。这样的做法最合适。选项上一定要看。14一带没戏，所以不要做。3题.这个题出得很难。每种原料每天用6吨,保管费3元每吨。换句话每天保管费是不是18，运费一次900元，我不说买了多少天，我假设买了N天，保管费多少。再假如第三天应该54.这个怎么做，我想比较好做。其实我把 $900/18(1+2+\dots+N)/N$ ,说穿了就 $900/N+9(N-1)$ ,我现在要求它最小，你说怎么求。这个事情马上可以想象到， $1/X+X$ 什么时候最小， $N=10$ .答案是B 3个题做完，我心就凉了，说实话,我比较为同学们担心。这个题出地比较难。话说回来,不要心里不舒服,我觉得晚上回去好好放松一下，别以为自己考地不好,学生总说自己考

地不行,结果考地相当不错,别自己小看自己。 4题. 第四题倒水。倒完后浓度变成6,原来是10克。倒到这里,浓度为2.是20克,倒到这里,0.5了,30克。所以答案C. 5题.你说这个题应该怎么做。它说是静止的时候一个来回,现在流水不管往哪头儿流。流水增加了50,时间比原来长了还是慢了,应该是增加A,你想  $X \times A$  一定比原来不加A 不减A 要大。 6题.我不知道你们怎么做。这个题我看了看,一种是  $X > 0$ ,所以  $X = 3$ .要两个都对。所以选C.假如时间充裕,把它带进去就可以。但估计你们时间是不够的。看看今年的概率题。第9题:36个人中间抽6个。  $C_{12}^{10} \dots 75$  第10题.这个题比较讨厌 6座桥里选3个, B.16  $C_{63}^4$ .还有一种方法,把ABCD四个数排列。当然要除以2.总共是12种还要加上 4.还有一种方法,硬拼,把图画出来。这是一种情况,还有一种情况,我觉得可以这样画。画一种就知道有4种情况。就这种是不允许的。总共是16种。 7题: D 答案 -3 -6 8题:它是这么做的。一直加。  $X = 2$ 带进去,加上3的平方的,一直加到3的N次方。这是什么,等比数列。怎么算? $1 - Q$ 的N次方。上面首先是3.应该是3的N 1.没错吧,把负号拿出来,上面N 1 -3是C。 11题.我也是第一次看到,答案E, 首项为2公差为2的等差数列 12题.是一个三角形。这个答案是选出来是B.  $40/3$  13题.直线方程刚好算出来是  $1/2$ 的2009/2010。答案C 14题.答案是A CDE显然是不可能的。这个题不用计算。 15题.这个题计算量比较大。答案D.28 有些学生每次考试都觉得考地不好,很正常,我做学生时也是这样。我认为你应该好好准备面试,有可能会扩招,分数过线很容易,将来面试就不敢说了,要参加培训辅导。今天咱们交流交流希望大家面试时候有个好结果。 百考试题编辑祝各

位好运！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)