

GMAT考试1-GMAT数学12月总结(七) PDF转换可能丢失图片或格式, 建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/126/2021_2022_GMAT_E8_80_83_E8_AF_95_c89_126666.htm 130. DS 50 books was stacked by 7, 1 left, 问 How many books? 1) stacked by 9, 7 left 2) stacked by 4, 3 left My answer is A, 不知对否. 131. $(1/2)/(1/4 + 1/8)$ 132. $xy=p$, p is a prime number, how to

express x and y in terms of p ? 133. 1) the number of its hundred digit is 0 2) the number of its tenth digit is larger than x 134. 两条线平行与水平直线叫两个角, 另外一条直线把其中一个角分成两个小角, 知道一个小角的角度, 和大角的角度, 是否知另一角角度。D 135. 细菌繁殖 是个三排四列的图表 只要记得是左边的与上边的一一对应相乘就可以了 136. 老机井: 少于50本书被9除余一, 问总本数那道 A 137. 从每个学生从 ABCDEFGH 中选三个数 (ABC 与 CBA 不一样) 还剩 36 中选法, 问学生个数 138. 老机井: 100克水果 99% 含水那道 139. 老机井: 五边形知道其中四个边长问第五个边可能长度 140. 第二项开始是前面一项的两倍加5, 如果第三项是31 第一项是几. 答案4. 141. 画了一个不是直角的三角型, 给了 $AB=3, AC=4$, 问面积. 1) 角 BAC 是 90 度. 2) $BC=5$. 我选 D. 142. 给了方差的定义, 求几个数的方差. 不难. 143. 12月的 202 题. 我的理解原题的意思是说 LEA 把帐单上的每一笔帐四舍五入到 \$1, 问这样加起来的结果和实际的总和之差是不是在 \$8 以内. 1) 每个电话都少于 \$7.75. 2) 一共有 14 个电话. 我选了 E. 因为不知道每个电话是舍还是入就无法知道结果差多少. 我数学没有满分,

所以也不知道这题对不对.144. 我最气的一题就是水果100POUND有99%是水,蒸发过以后是98%,问重量是多少的那题. 我看机经的时候明明自己就会做的.考试的时候竟然呆掉,完全想不起来怎么做了,只好乱选了一个. 145. 12624 的和写成质数相成的形式,这几个质数的和是多少. 14. 146. 小朋友拿铅笔和钢笔的那题. 1.8147. 如果一个单子的书价在15元以内,运费3元,超过15元,运费为书价的20%. 问A单和B单加起来的运费是多少.1)两个单子加起来书价是\$17.80(反正17块多). 2).每个单子的书价都不少于\$4.5. 我选C.148. 有个很简单的组合题. 绿的红的选3个红的.149. 从一个好像是8个元素的集合里挑3个元素编成号码分给同学,每人一个,不重复,剩了36个,问有多少个同学.150. $XY > X^2Y^2$? 1) $14X^2=3$. 2) $Y^2=1$. 我好象选的E. 151. X,M,P为正整数,X 152. 300个人选A,B,C 三个活动,已知选A的200,B的100,确C的90.问能否知道三个都选的为多少?1)只选了两个的有60人(数字可能不对). 2)30人选了A和B,没选C. 我选A. 153. 衣柜里有D,T,S三种衣服, 比为9:4:5. 如果T大于7,问总共多少衣服. 1)D加T有26件.2)D加S小于30件. 选项1)可能有误. 但是两个条件都能推出T有8件. 所以选D.154. $P^{45} - P^{46} = 0$ P的解有?155.rstq的 standard deviation 跟哪一一 r^2, s^2, t^2, q^2 156. 正方形有一切,面?A.正方形10B.正方形角 $10 \times 2^{1/2}$ 157.3男5女3人成委至少有一男的法 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