

GMAT考试1-GMAT数学12月总结(十三) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/165/2021_2022_GMAT_E8_80_83_E8_AF_95_c89_165113.htm 282. 301ds: 某三种食物a,b,c组成比例分别为7:2:1，其中吃c的人不少于5个，好像问总共有多少人1) a b少于20人2) a少于25个人283. 97ps:求 $\frac{1}{30}$ $\frac{1}{31}$ $\frac{1}{32}$ 的值在哪两个数之间284.standard deviation那题，几经有但是数据不全。先给了sd的表达式和定义，问从1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19这十个数字中抽出两个后，剩下的8个的sd是否仍和原来10个的一样。(1) 8个的median是10。(2) 8个的mean和10个的一样。我选了B，可是刚点完confirm就后悔了，估计错的就是这题。285. 一个不规则5边形，其中4条边按顺序分别是3, 2, 4, 5，问5, 10, 15哪个是最后一条边的可能数值？我选了5和10。286. 当 $r > 1, r^* = 1 - 1/r$, if $r > 2, r^* - (r-1)^* = ?$ 答案是 $1/r(r-1)$ 287. 马力在银行存了x元，后来又存了50元，取了70元，然后取了40元，再存了80元，如果b代表马力账户在这段时间任何一天的存款，哪个关系一定正确？我选了 $b > x - 60$ 。288. 小孩拿笔那题，数据和机井不同，有些拿1pen2pencil,有些拿3pen1pencil,平均每人1.6pencil，问平均每人几pen?我得出答案1.8。289. 圆柱体高4半径1，问半径增到 $\frac{3}{2}$ 而体积不变，高为多少。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