

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 23 / 41 27 : 28

24 $(1+2/3) \times (1-2/3) \times (1+2/5) \times (1-2/5) \times (1+2/7) \times (1-2/7) \times \dots \times (1+2/501) \times (1-2/501) = ()$

☐ 501/1503

☐ 503/1503

☐ 501/1501

☐ 530/1501

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 21 / 41 27 : 54

22 在浓度为60%的酒精溶液200公斤与浓度为20%的酒精溶液300公斤的混合溶液中加入一些水,配制成浓度为30%的酒精溶液,请问,混合溶液中加了()公斤的水。

☐ 50

☐ 100

☐ 150

☐ 200

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 20 / 41 28 : 28

21 某加工企业工人数是一个三位数,每个班组有27人,若将工人人数的百位数与个位数对调,则工人数比实际减少了99人,那么原工人数最多是()人。

☐ 990

☐ 756

☐ 891

☐ 918

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 19 / 41

20 实验台上摆着两个高度都是80厘米的柱形容器。它们的底面积的比是6:5。现在甲容器中的水高20厘米，乙容器中的水高12厘米，现在要注入同样多的水，使这两个容器的水面高度相同。请问，这时的水面高度是（ ）厘米。

☐ 40

☐ 50

☐ 60

☐ 80

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 18 / 41

19 请比较 $\frac{10}{23}$, $\frac{4}{13}$, $\frac{5}{17}$, $\frac{8}{19}$, $\frac{20}{47}$ 的大小, 以下选项中正确的是 ()。

☐ $\frac{4}{13} < \frac{5}{17} < \frac{20}{47} < \frac{10}{23} < \frac{8}{19}$

☐ $\frac{5}{17} < \frac{4}{13} < \frac{20}{47} < \frac{10}{23} < \frac{8}{19}$

☐ $\frac{4}{13} < \frac{5}{17} < \frac{8}{19} < \frac{20}{47} < \frac{10}{23}$

☐ $\frac{5}{17} < \frac{4}{13} < \frac{8}{19} < \frac{20}{47} < \frac{10}{23}$

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 17 / 41

18 甲、乙两工人加工同一种零件, 甲每天加工的零件数量固定, 但乙使用了新机床, 随着操作熟练程度的增加, 每天的产量增加一倍。已知第一天两人共加工40件, 第二天加工45件, 那么, 第 () 天时, 当天乙加工的零件数量超过甲加工的数量。

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 16 / 41

17 $2012 \times 0.491 + 856.672 + 2012 \times 0.146 + 143.328 + 2012 \times 0.363 = ()$ 。

☐ 2013

☐ 2013.39

☐ 3012

☐ 3012.39

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 15 / 41

16 $1=7; 2=37; 3=317; 4=3147; 5=31457; 6=3167; 7=()$ 。

☐ 317

☐ 3177

☐ 31677

☐ 1

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 14 / 41

15 某市夏季用电分阶段收费, 120 (包括120) 度以内每度0.48元, 超过120度在200 (包括200) 度之内, 超过部分每度电费0.64元, 超过200度, 超出部分电费为每度0.80元, 王先生上月缴费232元, 问王先生上月用电量是 () 度。

☐ 189

☐ 256

☐ 354

☐ 421

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 13 / 41 31 : 24

14 甲、乙、丙三个部门办公费用支出平均为2.7万元，乙、丙、丁三个部门办公费用支出平均为3万元，已知丁部门办公费用支出为5万元，则甲部门本财年的办公费用支出为（ ）万元。

☐ 4.1

☐ 4.2

☐ 4.3

☐ 4.4

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 22 / 41 27

23 X、Y、Z三数之和是1160，X是Y的一半，Y是Z的2倍。请问Y是多少？（ ）

☐ 232

☐ 464

☐ 290

☐ 580

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析

万科集团校园招聘测评 - 万科商业2021万IN生校园招聘测评

已答 12 / 41 31 : 47

13 今年爷爷、爸爸和宝宝的年龄和是100岁，现在知道爸爸的年龄是宝宝年龄的10倍时，爷爷64岁；而爷爷的年龄是爸爸年龄的二倍时，宝宝7岁。请问，今年爷爷（ ）岁。

☐ 64

☐ 65

☐ 66

☐ 67

第一单元:言语理解

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

张沈霖
2020KXYDP1NUIY3U2G4