

33 有一个竖式：

$$\begin{array}{r} AB \\ \times C \\ \hline DE \\ + FG \\ \hline HI \end{array}$$

式子中每一个字母分别代表一个不同的数字，则C代表（ ）。

- ☐ 5
- ☐ 4
- ☐ 3
- ☐ 1

6 7 8 9 10

11 12

第二单元:数字运算

13 14 15 16 17

18 19 20 21 22

23 24

第三单元:逻辑推理

25 26 27 28 29

30 31 32 33 34

35 36

第四单元:资料分析

37 38 39 40 41

32 有可燃烧15分钟和8分钟的两种圆柱体形状的香，都匀速燃烧。现需使用两种香计算22分钟的时间，那么，至少需要15分钟的香（ ）根。

- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 4
- ☐ 5

6 7 8 9 10

11 12

第二单元:数字运算

13 14 15 16 17

18 19 20 21 22

23 24

第三单元:逻辑推理

25 26 27 28 29

30 31 32 33 34

35 36

第四单元:资料分析

37 38 39 40 41

31 根据以下图形的规律，问号处应填入的是（ ）。



- ☐ >
- ☐ ✕
- ☐ #
- ☐ 3D cube

6 7 8 9 10

11 12

第二单元:数字运算

13 14 15 16 17

18 19 20 21 22

23 24

第三单元:逻辑推理

25 26 27 28 29

30 31 32 33 34

35 36

第四单元:资料分析

37 38 39 40 41

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 29 / 41 25 : 35

30 根据以下图形的规律，问号处应填入的是 ()。

☐
☐
☐
☐

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 28 / 41 25 : 49

29 根据以下图形规律，问号处应填入的是 ()。

☐
☐
☐
☐

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 27 / 41 26 : 05

28 小明和小强都是张老师的学生，张老师的生日是M月N日，2人都知道张老师的生日是下列10组中的一天，张老师把M值告诉了小明，把N值告诉了小强，张老师问他们知道他的生日是哪一天吗？
 3月4日 3月5日 3月8日 6月4日 6月7日 9月1日 9月5日 12月1日 12月2日 12月8日
 小明说：我不知道，小强肯定也不知道
 小强说：本来我也不知道，但是现在我知道了
 小明说：哦，那我也知道了
 请根据以上对话推断出张老师的生日是哪一天？ ()

☐ 9月1日
☐ 6月7日
☐ 3月5日
☐ 12月8日

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 26 / 41 26 : 33

27 下图中正方形的边长为6，已知正三角形覆盖了正方形 $\frac{1}{2}$ 的面积，正方形覆盖了正三角形 $\frac{3}{4}$ 的面积。请问三角形的面积为（ ）。



☐ 18
☐ 20
☐ 24
☐ 36

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 25 / 41 26 : 46

26 根据以下图形的规律，问号处应填入的是（ ）。



☐ 
☐ 
☐ 
☐ 

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 24 / 41 27 : 04

25 一行5人在夜间过河，过河必须有灯照明。目前，5人只有一个探照灯，且每次最多只能2人同时过河。已知甲过河需要1分钟，乙需3分钟，丙需6分钟，丁需8分钟，戊需12分钟。那么，五人全过去，至少需要（ ）分钟。

☐ 29
☐ 30
☐ 35
☐ 45

第二单元:数字运算

第三单元:逻辑推理

第四单元:资料分析