

11. 工人为主工作7天,可以赚取一根金条。每天工作结束后,矿主必须给工人 $\frac{1}{7}$ 的金条做报酬,不能多也不能少。如果只允许将金条切成三段,请问这根金条应该如何切分?

- ☐ 1:2:4
- ☐ 1:3:3
- ☐ 1:1:5
- ☐ 2:2:3

[上一页](#)[提交](#)

客服电话: 400-650-6886
北森提供技术支持

00:14:27

⌚ 剩余时间

整场笔试结束时间:

2020/09/14 21:00 (北京时间)

到时自动提交

作答进度

10 / 11题

[👁 检查本部分](#)

9. 12名士兵要赶到20英里以外的据点,指挥部只派发给他们1辆车和一名司机,汽车的速度是20英里每小时,行军速度是4英里每小时。除了司机外,这辆车只能带4人。司机每次带4人上车,12英里后将他们放下,回头去接另外4人,12英里后再回头接最后4人。问他们共用了多长时间?

- ☐ 2.4小时
- ☐ 2.6小时
- ☐ 2.8小时
- ☐ 3小时

[上一页](#)[下一页](#)

客服电话: 400-650-6886
北森提供技术支持

00:14:35

⌚ 剩余时间

整场笔试结束时间:

2020/09/14 21:00 (北京时间)

到时自动提交

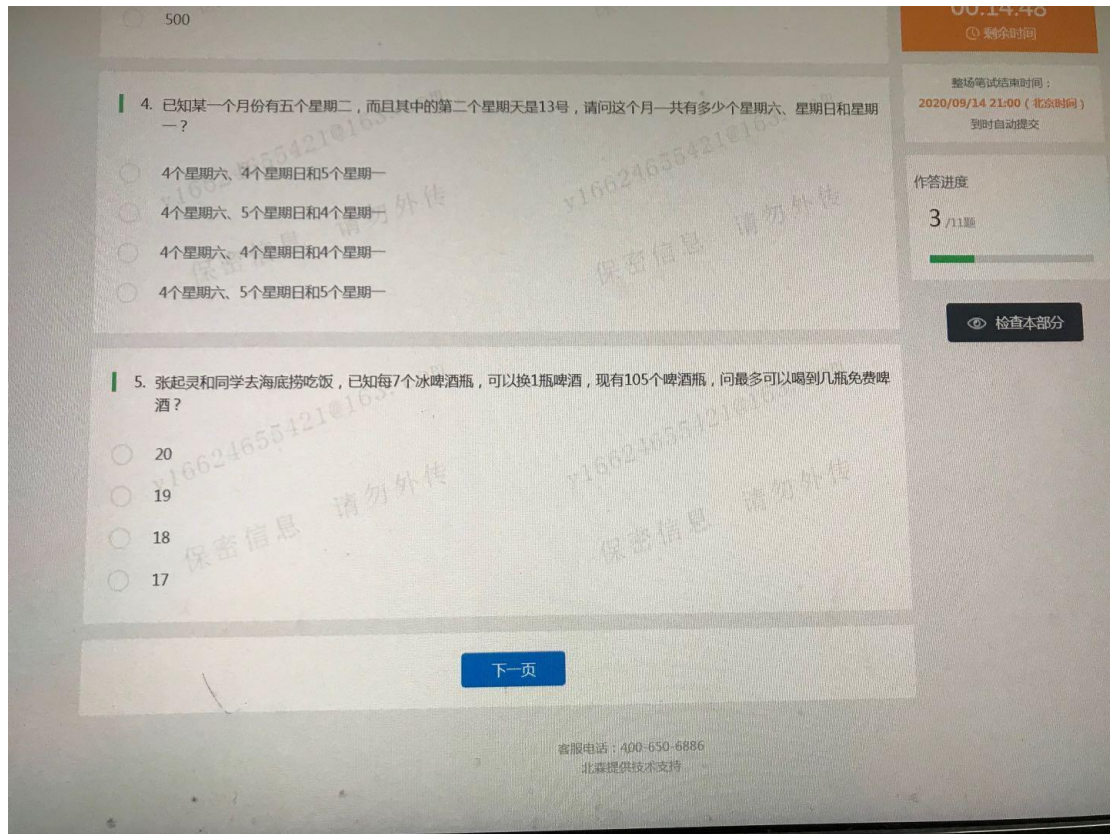
作答进度

8 / 11题

[👁 检查本部分](#)

10. 有9个人在山中迷了路,他们所有的粮食只够吃5天。第二天,这9人又遇到另外一队迷路的人。两队将粮食合在一起吃,所剩的粮食只够大家吃3天。请问第二队最少有多少人?

- ☐ 2
- ☐ 3
- ☐ 5
- ☐ 6



6. 某社团自创了一种比赛形式，一次可以容纳10人上场，游戏时间为30分钟。现有10名正式队员和5名替补队员，若每名替补队员都可以上场，而且所有队员在场上的时间相等，请问每名队员平均在场上多长时间？

- ☐ 15分钟
- ☐ 20分钟
- ☐ 22分钟
- ☐ 条件不足无法确定

00:14:41

⌚ 剩余时间

本场笔试结束时间：

2020/09/14 21:00 (北京时间)

到时自动提交

作答进度

5 / 11题

🔍 检查本部分

7. 每个盘子的价格分别是9元，8元，6元，4元和3元，每双筷子的价格分别是7元，5元和2元，如果一个盘子配一双筷子，则一共可以配成()种不同价格的餐具？

- ☐ 8
- ☐ 9
- ☐ 10
- ☐ 15

8. 一所学校某年级有200名文科生，其中男女比是1:4，后来又来了20个男生。请问最新的男女比是：

- ☐ 1:3
- ☐ 3:8
- ☐ 2:4
- ☐ 3:5

请仔细阅读下面注意事项，这对准确反映您的能力特征是非常重要的。

1. 这项测验的试题均为选择题，每一题目只有一个最为正确或合理的答案；
2. 每部分时限到后，您应立即停止答这部分的试题；
3. 在每一部分测验中，对您来说，可能有一些题目是很容易的，也有一些题目是很难的。因此，您不必在特别难的题目上花很多时间。答错题目不扣分；
4. 这项测验要求您必须严格按照指示去完成，否则会影响您的测试结果！

例题

将一张正方形的纸对折一次后打开，纸被折痕分为2部分；同样一张纸对折一次后再对折一次打开，纸被折痕分为4部分；请问一张纸如上连续对折5次后，纸被折痕分为几部分？

- ☐ A. 10
- ☐ B. 16
- ☐ C. 32
- ☐ D. 36

解析

答案C，当折一次时，折痕数为2的1次方，折2次的时候，折痕数增加一倍，即为2的2次方，当折N次时，折痕为2的N次方，所以，对折5次时，应该是2的5次方，故答案为32。

开始答题