

吉林长春面向华北电力大学定向招录2024届选调生533笔试历年高频考点- 难、易错点荟萃附答案带详解

一. 单项选择题(共45题)

1.

一位科学家发明了一项新产品，他利用手上的一些储蓄，又贷了一些款，自己开办了一家企业。半年后，企业效益下滑，于是他高薪聘请了一名总经理，自己任董事长兼搞开发，终于使企业迅速崛起为一家大型公司。由此可见：

- A、人才具有不同的才能，要使其各尽所能
- B、要实行经营权与所有权分离的制度
- C、科学家一般都不是企业家，都不善经营
- D、应当大力发展教育事业

参考答案：A，

答案解析

第一步：分析题干

- ①科学家自己能够发明新产品，但是创办企业却效益下滑
- ②高薪聘请了总经理后企业迅速崛起

第二步：分析选项

(图片大小可任意调节)

A项：科学家擅长研发，经理擅长经营，说明人才具有不同的才能，故选项A正确。

B项：题干没谈制度问题，无中生有，故选项 B错误。

C项：科学家都不擅长经营，太绝对了，题干只谈到一位科学家不擅长经营。故选项C错误。

D项：教育事业题干中没有涉及，无中生有的选项。故选项D错误。

故本题选A。

2.

某军训部队到打靶场进行射击训练，队员甲每次射击的命中率为50%，队员乙每次射击的命中率为80%，教练规定今天的训练规则是，每个队员射击直到击中一靶一次则停止射击，则队员甲今天平均射击次数为：

A、2次

B、1.25次

C、2.5次

(图片大小可任意调节)

D、1.5次

参考答案：A，

答案解析

第一步：判断题型-----本题为计算问题

第二步：明晰题意-----期望公式：期望=概率×次数。

第三步：分析解题：

由题意知，期望是1，则根据期望公式，甲平均射击次数为 $1 \div 0.5=2$ 。

故本题选A。

3.

蜘蛛有8条腿，蜻蜓有6条腿和2对翅膀，蝉有6条腿和1对翅膀，现在这三种小虫共18只，有118条腿和18对翅膀，蜘蛛，蜻蜓，蝉各几只：

A、5、5、8

(图片大小可任意调节)

B、5、5、7

C、6、7、5

D、7、5、6

参考答案：A，

答案解析

第一步：判断题型——本题为鸡兔同笼问题

第二步：分析解题

蜻蜓和蝉都是6条腿，蜘蛛有8条腿，则蜘蛛有 $(118-18 \times 6) \div (8-6) = 5$ 只，所以蜻蜓和蝉共有 $18-5=13$ 只；

又知共有18对翅膀，且蜘蛛没有蜻蜓2对蝉1对，从而蜻蜓有 $(18-1 \times 13) \div (2-1) = 5$ 只，蝉有 $13-5=8$ 只。

故本题选A。

4.

袋子中有黑白两种颜色的棋子。若每次从袋子中同时取出12个黑子和4个白子，某次取完后，白子剩下2个，黑子剩下5个；若每次从袋子中同时取出8个白子和25个黑子，某次取完后，白子剩下6个，黑子剩下10个。问袋中原有黑子（ ）个。

（图片大小可任意调节）

A、170

B、175

C、180

D、185

参考答案：D，

答案解析

第一步：判断题型——本题为方程法（和差倍比）问题

第二步：分析作答

解法一：

设第一次取12个黑子和4个白子共取了 x 次；

则黑子数量为 $12x+5$ ，白子数量为 $4x+2$ ；

设第二次取25个黑子和8个白子共取了 y 次；

则黑子数量为 $25y+10$ ，白子数量为 $8y+6$ ；

则有 $12x+5=25y+10$ ， $4x+2=8y+6$ ；

解得 $y=7$ 次，所以黑子数量 $=25y+10=175+10=185$ 个。

解法二：

（图片大小可任意调节）

可使用数字特性结合代入排除来做。

由每次取12个黑子，最后还剩5个可得，黑子的数量为奇数，排除A、C选项；

代入B选项175验证，有 $12x+5=175$ ，取的次数 x 不是整数，排除。

故本题选D。

5.

依次填入划横线部分最恰当的一组是：

语言系统其实具有自我_____能力，随着时间推移，会自然通过分层过滤，淘尽渣滓，淬炼真金。虽然如此，当下部分网络语言带来的负面影响仍_____。

A、消化 沸沸扬扬

B、再生 揣摩不透

C、修复 接踵而至

D、净化 不可小觑

参考答案：D，

答案解析

(图片大小可任意调节)

第一空：本空前后为解释关系。

空后做了补充说明。由“会自然通过分层过滤，淘尽渣滓，淬炼真金”可知，此处表达过滤、淘汰的意思，对应D选项“净化”指清除不好的或不需要的。

A项“消化”指食物在人和动物体内，经过物理和化学作用而变为能够溶解于水并可以被机体吸收的养料；比喻理解、吸收所学的知识；B项“再生”是死而复活；C项“修复”修整使恢复原样；均不含有过滤、淘汰之意，排除。

第二空：代入验证。

“虽然如此”表转折，转折前说“过滤，淘尽渣滓”，即负面的东西少了，转折后表示负面影响依然很大。“不可小觑”指不可小看，不容忽视。“负面影响不可小觑”符合文意。

故本题选D。

词义解释：

沸沸扬扬：形容人声喧扰，议论纷纷。

揣摩不透：表示看不透，猜不透。

接踵而至：人们前脚跟着后脚，接连不断地来，形容来者很多，络绎不绝。

（图片大小可任意调节）

6.

杂货店打烊后，收银机中有1元、10元和100元的纸币共60张，问这些纸币的总面值可能为多少元？

A、2100

B、2400

C、2700

D、3000

参考答案：B，

答案解析

第一步：判断题型——本题为整除问题。

第二步：分析解题

方法一：

设1元、10元、100元纸币的数量分别是 x 、 y 、 z ，总面值为 m ；

$$\text{可列方程组} \begin{cases} x + y + z = 60 \text{①} \\ x + 10y + 100z = m \text{②} \end{cases};$$

$$\text{②}-\text{①得：} 9(y+9z) = m-60,$$

(图片大小可任意调节)

等式左边为9的倍数，则右边 $(m-60)$ 也是9的倍数；

代入选项，只有B选项2400符合。

方法二：

由选项的数值大小可推出，100元的数量约为20~30张；

又因为“纸币共60张”，可得 $30 < 1\text{元} + 10\text{元的数量} < 40$ 。

选项尾数均为0，那么1元的数量必须为10的倍数，才能满足尾数为0。

假设1元有10张，10元有29张，则100元有21张，总面值 $= 10 + 10 \times 29 + 100 \times 21 = 2400$ 元，所以选B。

故本题选B。

7.

数字区间定位

A	B	C	D
1569~4865	4359~7983	9573~15018	5611~12476
14473~33584	32679~121002	34398~785763	156939~946503

7994

(图片大小可任意调节)

A、如图所示

B、如图所示

C、如图所示

D、如图所示

参考答案：D，

答案解析

7994属于区间5611~12476。

故本题选D。

8.

现在很多地方往往把衡量医院管理者的标准简化为“收入就是硬道理”，使得院长整天要想点子创收，考虑员工“吃饭”的问题，往往忽视了提高医疗质量、培养专业人才等长远大计。

这段话说明了这样一个观点：

(图片大小可任意调节)

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/236045032035010045>