

1.

王某（14 周岁）、蔡某（18 周岁），共同策划实施了一起入室抢劫，抢劫过程中，二人将反抗的户主杀害。下列说法正确的是（ ）。

- A. 蔡某不能获得指定辩护
- B. 王某和蔡某构成了共同犯罪
- C. 抢劫罪和故意杀人罪数罪并罚
- D. 王某是未成年人，不需要承担刑事责任

2

某厅级机关计划选派 1 人前往海外进修公共管理，最合适的人选应具有如下条件：男性；通晓 1 门外语；熟悉当地文化。有 4 位业务水平较高的处长甲、乙、丙、丁最后进入面试环节。4 人中有 3 名男性，2 人通晓 1 门外语，1 人熟悉当地文化，每位面试者都至少符合 1 项条件。已知：

- （1）甲、乙的外语能力相同；
- （2）乙、丙的性别相同；
- （3）丙、丁并非都是男性。

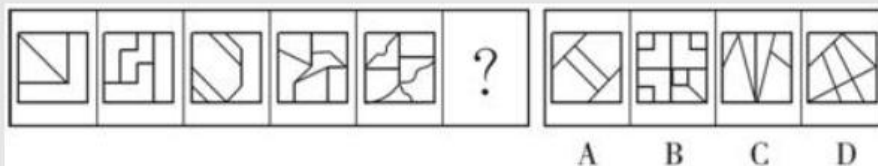
通过考察，只有 1 人符合全部条件，被成功派往海外。

根据以上信息，可以得出被派往海外进修的人是（ ）。

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

3

（单选题）从所给四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定规律性。



4

某商品的单位利润和进货量的大小相关，进货总额低于 5 万元时利润率为 5%；低于或等于 10 万元时，高于 5 万元的部分利润率为 10%；高于 10 万元时，高于 10 万元的部分利润为 15%。问当进货量为 20 万元时，一共有多少万元的利润？（ ）

- A. 1.75
- B. 2.25
- C. 3.15
- D. 4.05

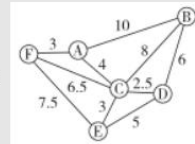
5

有 100 人参加运动会的三个项目，每人至少参加一项，其中未参加跳远的有 50 人，未参加跳高的有 60 人，未参加赛跑的有 70 人。问至少有多少人参加了不止一项活动？（ ）

- A. 7
  - B. 10
  - C. 15
  - D. 20
- 6

（单选题）燃气公司欲在某新建楼盘内铺设天然气管道连通所有住宅楼，楼与楼之间可铺设管道的路线如图所示，圆圈表示各住宅

楼，线段及线上数字表示路线及其长度(单位：百米)，则铺设的管道最短长度是（ ）。



- A. 1800米
- B. 1850米
- C. 1950米
- D. 2000米

7

某建筑工程队工人要用铁丝捆扎塑料管，有四种规格的铁丝可供使用。1.6 米长的能捆 10 根，1.2 米长的能捆 8 根，0.8 米长的能捆 6 根，0.4 米长的能捆 4 根。要捆扎好 24 根塑料管，工人至少需要使用（ ）米铁丝。

- A. 2.0
- B. 2.4
- C. 2.8
- D. 3.2

1

本题中王某和蔡某共同策划并实施了入室抢劫，并将反抗的户主杀害，根据《刑法》第 25 条的规定，王某和蔡某的行为构成共同犯罪。B 项正确。

根据《刑法》第 263 条的规定，入户抢劫处十年以上有期徒刑、无期徒刑或者死刑，并处罚金或者没收财产；再根据《刑事诉讼法》第 34 条第三款的规定，犯罪嫌疑人、被告人可能被判处无期徒刑、死刑，没有委托辩护人的，人民法院、人民检察院和公安机关应当通知法律援助机构指派律师为其提供辩护。A 项错误。

抢劫罪，是指以非法占有为目的，以暴力、胁迫或者其他方法，强行劫取或者迫使他人当场交出公私财物的行为。故意杀人罪是指故意地非法剥夺他人生命的行为。本题中王某和蔡某杀害户主的目的是为了抢劫，应该认定为抢劫罪。C 项错误。

根据《刑法》第 17 条的规定，已满十四周岁不满十六周岁的人，犯故意杀人、故意伤害致人重伤或者死亡、强奸、抢劫、贩卖毒品、放火、爆炸、投毒罪的，应当负刑事责任。D 项错误。

故本题选 B。

2

由（3）“丙、丁并非都是男性”可知丙、丁中至少有一人是女性，则由“4 人中有 3 名男性”可知甲、乙均是男性，又由（2）“乙、丙的性别相同”可知丙是男性，则丁是女性，排除 D 项。

由（1）“甲、乙的外语能力相同”可知甲、乙要么都通晓 1 门外语，要么都不通晓 1 门外语。假设甲、乙都通晓 1 门外语，由 4 人中“2 人通晓 1 门外语”可知丁不通晓 1 门外语，则由“每位面试者都至少符合 1 项条件”可知丁熟悉当地文化，而熟悉当地文化的只有 1 人，则无人符合全部条件。因此甲、乙均不通晓 1 门外语，排除 A、B 项。

故本题选 C。

3

各图形的封闭空间数依次为 3、4、5、6、7、（8），各选项封闭空间数依次为 5、9、6、8，只有 D 项符合。

故本题选 D。

4

由题意可知，当进货量为 20 万元时，利润为  $5 \times 5\% + 5 \times 10\% + 10 \times 15\% = 2.25$  万元。

故本题选 B。

5

根据题意可知，参加跳远的有 50 人，参加跳高的有 40 人，参加赛跑的有 30 人，即参加项目的人次为 120。欲使参加不止一项的人数最少，则需使只参加一项的人数最多，且参加不止一项的人数尽可能为同时参加三项，设只参加一项的人数为  $x$ ，参加三项的人数为  $y$ ，则按人次算有  $x+3y=120$ ，按人数算有  $x+y=100$ ，解得  $y=10$ 。

故本题选 B。

6

要使铺设的管道最短，则需选取两楼之间最短的距离，观察到 C 楼处于中间，可以直接连接其他楼，则先考虑 C 楼。C 楼与 A、F 楼之间，显然从 C 楼到 A 楼再到 F 楼路线最短，即  $4+3=7$  百米。C 楼与 B、D 楼之间，从 C 楼到 D 楼再到 B 楼最短，即  $2.5+6=8.5$  百米。最后 C 楼与 E 楼相连，此时需要铺设的管道长度为  $7+8.5+3=18.5$  百米=1850 米，此为最短距离。

故本题选 B。

7

用 1.6 米长铁丝，每根塑料管需要  $1.6 \div 10 = 0.16$  米；

用 1.2 米长铁丝，每根需要  $1.2 \div 8 = 0.15$  米；

用 0.8 米长铁丝，每根需要  $0.8 \div 6 \approx 1.3$  米；

用 0.4 米长铁丝，每根需要  $0.4 \div 4 = 0.1$  米。

因此用 0.4 米长铁丝捆塑料管最划算，则要捆扎好 24 根塑料管，需要  $24 \div 4 = 6$  根 0.4 米长铁丝，工人至少要使用  $0.4 \times 6 = 2.4$  米铁丝。

故本题选 B。

高校线下精讲课程免费上

展鸿高校张老师：18668052706

展 鸿 2 0 2 2 年 公 务 员 （ 选 调 生 ） 培 训 课 程					
班次	定位	课程时间		配套资料+网课	学习费用
考公全协班	综合提升 全套系统课程	67天	五一特训营5天 暑期班20天 假期课14天 国考省冲刺14天 选调题海班14天 含国考选调生进面面试课程	一阶段OMO智能辅助10本 二阶段个人专属资料1本 入门基础800题1本 选调生特色备战册1本 选调生真卷合集10套 行测申论模拟卷6套 行测申论教材2本 作文素材时政热点精选1本 <b>配套：基础精讲网课154节</b>	协议一：0元先上课；考上补交38800元
					协议二：先交4800元；考上补交30000元
选调全协班	综合提升 全套系统课程	53天	五一特训营5天 暑期班20天 假期课14天 选调题海班14天 含选调进面面试课程	一阶段OMO智能辅助10本 二阶段个人专属资料1本 入门基础800题1本 选调生特色备战册1本 选调生真卷合集10套 行测申论模拟卷6套 行测申论教材2本 作文素材时政热点精选1本 <b>配套：基础精讲网课154节</b>	协议一：0元先上课；考上补交31800元  协议二：先交4800；上岸补交23000元
选调百分百 申论专项协议班	申论基础 申论	12天11晚	30人小班 <b>满10人开课</b> 第一期：10月18日-29日 第二期：11月3日-14日 含面试速成班	一阶段OMO智能辅助10本 二阶段个人专属资料1本 入门基础800题1本 选调生特色备战册1本 选调生真卷合集10套 行测申论模拟卷6套 行测申论教材2本 作文素材时政热点精选1本 <b>配套：基础精讲网课154节</b>	协议19800元 笔试阶段：成绩<100分：退15000元 面试阶段：上岸费用不退。 <b>（笔试面试封闭包住宿）</b> 住宿酒店：两岸国际大酒店
暑期班	基础精讲	20天	7月15-8月5日	<b>赠送：助力笔试网课35节</b> (5本讲义+4份试卷+800题库)	<b>课程免费</b> 200元意向金课程结束后原路退回
假期班	强化阶段 巩固梳理	14天	9月11/12, 19/20 10月1/2/3/4/5/6, 16/17, 23/24	一阶段OMO智能辅助10本 二阶段个人专属资料1本 入门基础800题1本 选调生特色备战册1本 选调生真卷合集10套 <b>配套：基础精讲网课154节</b>	5980元
国考冲刺班	实战冲刺提分	7天	上至考前 预计11月底开课	一阶段OMO智能辅助10本 入门基础800题1本	2980元
省考冲刺班	实战冲刺提分	7天	上至考前 预计1月初开课	一阶段OMO智能辅助10本 入门基础800题1本	2980元
选调高复班（协议）	最后冲刺 精准讲解 难题击破 从容应对	14天	上至考前 预计11月初开课	一阶段OMO智能辅助10本 入门基础800题1本 选调生特色备战册1本 选调生真卷合集10套 <b>配套：基础精讲网课154节</b>	<b>先交3980元；不进面全退</b> 考上再补25000元
选调高复班（特训）					4980元

高校选调课程免费上,课程咨询展鸿高校张老师：  
18668052706