

数资课后练习一解析

1、23, 46, 77, 116, ()

A.163 B.144

C.138 D.122

1.【答案】A

【解析】多级数列。做一次差，新数列为公差为8的等差数列。故选择A。

2、1.5, 1.5, 3, 12, 96, ()

A. 960 B.1536

C.1436 D.1556

2.【答案】B

【解析】多级数列。做一次商，新数列为公比为2的等比数列。故选择B。

3、0, 0, 6, 24, 60, 120, ()

A.180 B.196

C.210 D.216

3.【答案】C

【解析】多级数列。做差再做差，新数列为公差为6的等差数列。故选择C。

4、17, 28, 19, 26, 21, 24, (), 22

A.27 B.26

C.25 D.23

4.【答案】D

【解析】多重数列。奇数项和偶数项均为等差数列。其中奇数项为公差为2的等差数列。故选择D。

5、2, 2, 6, 3, 15, 3, 21, 4, ()

A.46 B.20

C.12 D.44

5.【答案】D

【解析】多重数列。两两分组，组内做商，新数列为质数数列。故选择D。

6、4, 5, 15, 6, 7, 35, 8, 9, ()

A.27 B.15

C.72 D.63

6.【答案】D

【解析】多重数列。三三分组，（第一项-1）×第二项=第三项。故选择D。

7、-3, 10, 7, 17, (), 41

A.18 B.21

C.24 D.31

7.【答案】C

【解析】递推数列。递推和，第一项+第二项=第三项。故选择C。

8、1, 2, 7, 19, 138, ()

A.2146 B.2627

C.3092 D.3865

8.【答案】B

【解析】递推数列。递推积，第一项 \times 第二项+5=第三项。故选择B。

9、2, 3, 7, 46, ()

A.1020 B.2280

C.2112 D.2080

9.【答案】C

【解析】递推数列。递推方，第一项的平方-n=第二项，（其中n=1、2、3、4）。故选择C。

10、7, 15, 29, 59, 117, ()

A.227 B.241

C.235 D.243

10.【答案】C

【解析】递推数列。递推倍，第一项 \times 2+第二项=第三项。故选择C。

惠州华图 2018广东省考—上岸时间表			
课程类型	日期	课表	费用
基础精讲班 五周年活动	非周末：11月27-30日、12月4-7日 周末班：12月2-3、16-17、23-24、30-31日 （周末、非周末班均有其他期课程，详询客服）	行测6天3晚+申论2天1晚	999 每期班限招20人
红岭决胜协议班	预约上课	基础+巩固提高+预测冲刺+面试 （无限学习，专属督学）	31800（笔试不过退21000元；面试不过退17000元）
红岭培优笔面直通	2个月魔鬼集训，带你上岸！	基础+巩固+强化+冲刺（66天66晚）	49800 （住宿费54800）
红岭决胜班	11月27-考前（中间有休息）	24天基础班+9天题海班+7天强化集训营	18800 （住宿费23600元）
红岭决胜班（基础）	2017年11月27日-12月24日	行测16天+申论7天+模考1天	9980 （住宿费12680元）
关于协议班制度	省考阶段：基础+提高+冲刺，学习费用是：9980+6280+5680=21940元 国考阶段：提高+冲刺，学习费用是：6280+5680=11960元 面试阶段：封闭特训班，学习费用是：8800元 现在，笔面直通协议班，可上完省考所有阶段的所有课程以及国考提高、冲刺阶段课程 承诺：笔试均未进面，退费21000元；笔试通过，赠送面试班，面试未上岸，退费17000元		
惠州华图：惠州市惠城区新岸路1号世贸中心10楼A 联系方式：0752-7387260 惠东华图：惠东县华侨城大道17号8楼18（大润发楼上） 联系方式：0752-8520071 课程详情可电话咨询或识别二维码咨询》》》			