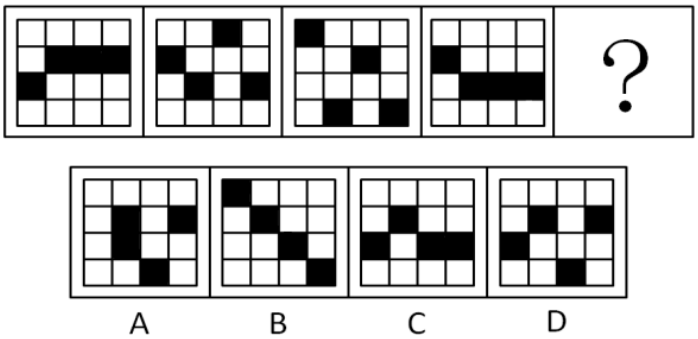
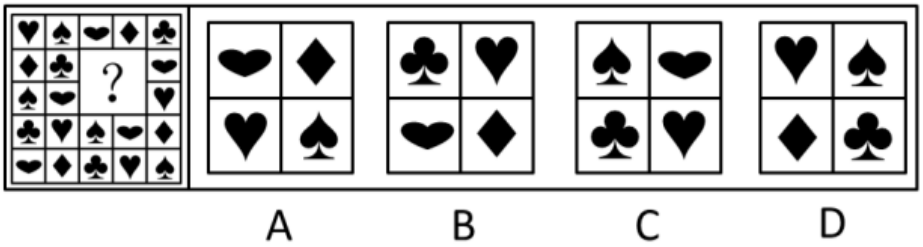
11.22 每日一练

判断推理

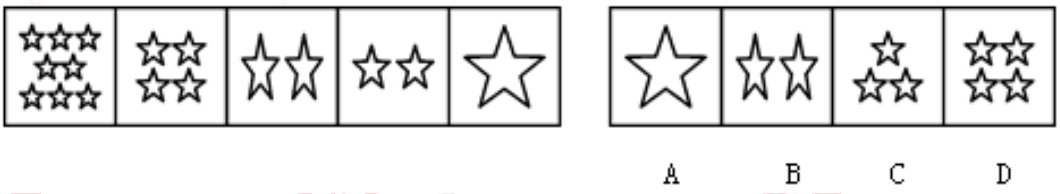
1、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



2、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



3、从所给的四个选项中，选择最合适的一个填入问号处，使之呈现一定的规律性（ ）。



4、知觉的整体性是指在直接作用于感觉器官的外界刺激不完备的情况下，人们根据自己的经验，对刺激进行加工处理，使知觉保持完备的一种性质。根据上述定义，下列选项中不属于“知觉的整体性”的是（ ）。

A．在浓雾中，人们看不清前方的物体，但通过对轮廓的大致观察，知道那是一辆自行车

B．人们在观看有缺口的圆环时，通常会在心里将缺少的部分补足，形成一个整体圆环的形

象

C．小王听到了切瓜果的声音，同时又闻到了香瓜的香味，他觉得隔壁的同事正在切香瓜

D．一张红纸一半有阳光照射，一半没有阳光照射，从远处看颜色差异很大，人们仍然可以判断出这是一张红纸

5、双避冲突又称负负冲突，是动机冲突的一种，指同时有两个可能对个体具有威胁性、不利的事发生，两种都想躲避，但受条件限制，只能避开一种，接受一种，个体在作抉择时内心产生矛盾和痛苦。根据上述定义，下列面临的情境中属于双避冲突的是（ ）。

A．高不成，低不就

B．狡兔死，良犬烹

C．士可杀，不可辱

D．前有狼，后有虎

6、药物：手术：治疗

A．火车：公路：运输

B．现金：信用卡：金融

C．物质：精神：文明

D．电子邮件：短信：通讯

7、时间 之于（ ） 相当于 （ ）之于 密度

A．数量 质量

B．流水 磐石

C．速度 体积

D．日晷 天平

8、县领导参加全县的计划生育工作会，临时被邀请上台讲话。由于事先没有做调查研究，也不熟悉县里计划生育的具体情况，只能说些模棱两可、无关痛痒的话。他讲道：“在我们县 14 个乡中，有的乡完成了计划生育指标：有的乡没有完成计划生育指标；李家集乡就没有完成嘛。”在领导讲话时，县计划生育委员会主任手里捏了一把汗，因为领导讲的三句话中有两句不符合实际。

以下哪项正确表示了该县计划生育工作的实际情况（ ）。

A．在 14 个乡中至少有一个乡没有完成计划生育指标

B．在 14 个乡中除李家集乡外还有别的乡没有完成计划生育指标

C．在 14 个乡中所有的乡都完成了计划生育指标

D．在 14 个乡中只有一个乡没有完成计划生育指标

9、张、王、李、赵、钱、孙、陈七人每个星期都只有一个休息日，而且每天只能安排一人休息，已知张的休息日比李的晚一天，赵的休息日比钱的晚两天，王的休息日比陈的早三天，孙的休息日是星期四，而且恰好处于王和李休息日的中间。根据以上陈述，推出（ ）。

A．钱的休息日是星期三

B．赵的休息日是星期五

C．王的休息日是星期三

D．李的休息日是星期六

10、素数是指只含有两个因子的自然数（即只能被自身和 1 整除）。孪生素数，是指两个相差为 2 的素数。比如，3 和 5，17 和 19 等。所谓的孪生素数猜想，是由希腊数学家欧几里得提出的，意思是存在着无穷对孪生素数。该论题一直未得到证明。近期，美国一位华人讲师的最新研究表明，虽然还无法证明存在无穷多个之差为 2 的素数对，但存在无穷多个之差小于 7000 万的素数对。有关方面认为，如果这个结果成立，那么将是数论发展的一项重大突破。

以下哪项如果为真，最能支持有关方面的观点？（ ）

A．这位华人讲师长期从事数学领域的相关教学和科研工作

B．关于孪生素数猜想的证明需要一个漫长的、逐步推进的过程

C．这是第一次有人正式证明存在无穷多组间距小于定值的素数对

D．7000 万这个数字很大，离孪生素数猜想给出的 2 还有很大距离

参考答案：

1. 【答案】D

【解析】位置类，平移，第一列和第三列黑块每次向上移动一格，第二列和第四列黑块每次向下移动一格，移动方式为往返，故本题答案为 D 选项。

2. 【答案】D

【解析】遍历，横着看或者竖着看，每行元素种类和数量相同，根据缺少的元素，用排除法即可得到 D。

3. 【答案】B

【解析】前一图星星的个数除以下一图星星的个数，得出第三个图星星的个数，图片星星数量依次为 8，4，2，2，1，由此可得 B 选项。

4. 【答案】D

【解析】A 项：看不清物体符合外界刺激不完备，通过轮廓观察判断是自行车符合对刺激进行加工处理，使知觉保持完备；B 项：看有缺口的圆环符合外界刺激不完备，将缺少部分补足，形成整体圆环的形象属于对刺激进行加工处理，使知觉保持完备；C 项：听到了声音闻到了香味属于直接刺激，在并没有看到的情况之下觉得隔壁在切香瓜符合对刺激进行加工处理，使知觉保持完备；D 项：一半有阳光照射一半没有，造成颜色差异大，并不是看不到整张纸，不能说明外界刺激不完备，不符合定义。故正确答案为 D。

5. 【答案】D

【解析】双避冲突的特点是对同一个体有两种不利的事情，只能躲避一种，A 选项并不是两种威胁性的事情。排除。B 选项不是对同一个体而言的，排除。C 选项中的士可杀，不可辱，是明显的有倾向的选择，排除。D 项说明前后都有威胁性的事情，但只能避开一个，接受另一个，符合定义，所以答案选择 D。

6. 【答案】D

【解析】题干中药物和手术是两种治疗手段，也可以说是两个方面，且治疗可以当动词用。A 项中火车是运输的工具，和公路的关系不对称。B 项中现金和信用卡属于金融系统，但金

融是名词。C 项中不能说物质和精神是文明的两个方面。D 项中电子邮件和短信是通讯的两种方式，且通讯可做动词用。

7. 【答案】C

【解析】时间乘以速度等于路程，体积乘以密度等于质量。

8. 【答案】C

【解析】题干中的两句话：有的乡完成了计划生育指标和有的乡没有完成计划生育指标属于下反对关系，下反对关系的特点是：两个有的，必有一真。而三句话中两句不符合实际，说明有一句话是真的，而这句真话存在于下反对关系中，所以“李家集乡没有完成”这句话为假，可以得出李家集乡完成了，从而推出“有的乡完成了”这句话为真，那么“有的乡没完成”这句话为假，那么它的矛盾命题即“所有的乡都完成了”是真的。故选项 C 为正确答案。

9. 【答案】D

【解析】本题考查的是分析推理的题目。假设王的休息日在周二，那么陈在周五。则李只能是周六，张在周日。又因为“赵的休息日比钱的晚两天”，那么赵应该在周三，钱在周一。各处推理均不冲突。正确。

10.【答案】C

【解析】题干给出的论点为“华人讲师的证明结果成立是数论发展的一项重大突破”。论据是“……一直未得到证明”。那么第一个可以证明这一结论的结果肯定是重大突破。故 C 项说这是第一次有人证明，说明素数对是存在的，所以加强了论据。A 项长期从事数学领域的工作与论点无关；B 项证明过程漫长，而题干论据证明过程是否漫长和逐步推进未知，与题干无关；D 项 7000 万与 2 还有很大距离，认为证明结果不是重大突破，削弱论点。

天津华图微信公众号：**tjhuatu**