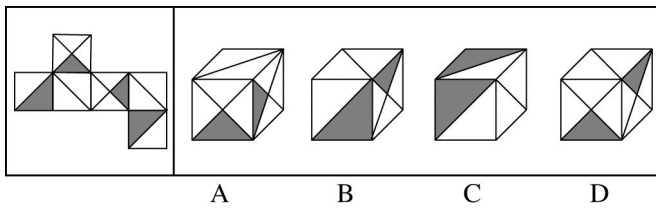
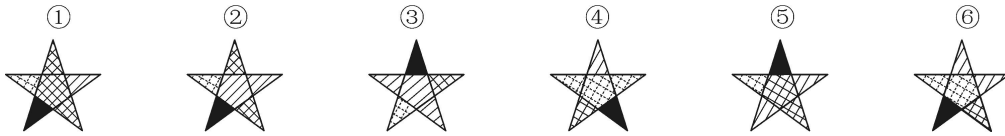


1. 左边给定的是正方体的外表面展开图，下面哪一项能由它折叠而成？

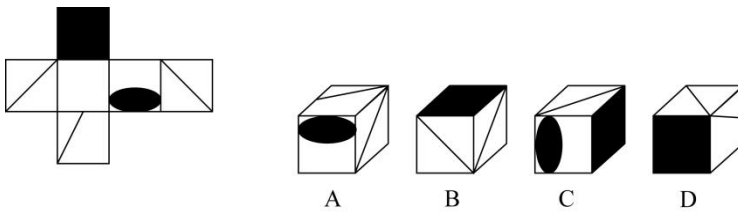


2. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

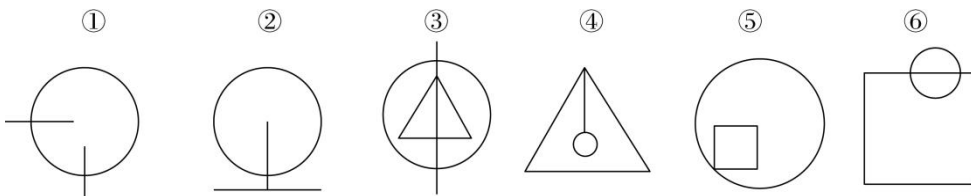


- A. ①③⑤, ②④⑥
- B. ①③⑥, ②④⑤
- C. ①③④, ②⑤⑥
- D. ①④⑤, ②③⑥

3. 左边给定的是纸盒的外表面，下列哪一项能由它折叠而成？



4. 把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：



- A. ①②④, ③⑤⑥
- B. ①②⑤, ③④⑥
- C. ①③④, ②⑤⑥
- D. ①③⑥, ②④⑤

5.把下面的六个图形分为两类，使每一类图形都有各自的共同特征或规律，分类正确的一项是：

① ② ③ ④ ⑤ ⑥
C45 SJA NGP DKL AXC U4W

- A.①④⑥，②③⑤
- B.①③⑤，②④⑥
- C.①②④，③⑤⑥
- D.①②③，④⑤⑥

6.游说是指个人或组织有目的地利用语言、文字或其他传播媒介对特定信息进行解释、说明，以鼓励自己的受众按照自己的意图行事的一种劝服性传播。

根据上述定义，下列属于游说的是（ ）

- A.宣传栏中展示了定期少量献血并不会给身体带来危害，反而有利健康的资料
- B.张教授以图文并茂的方式介绍了自己的研究，学生们都觉得受益匪浅
- C.社区开展了一系列“防害灭害”活动，给每家每户都发放了蟑螂药
- D.妈妈答应了小明，如果他今天中午能多吃一碗饭，周末就带他去公园

7.微博营销是指以微博为营销平台，每个关注者都是潜在营销对象，企业利用更新微博向网友传播企业、产品信息，树立企业形象和产品形象。微博营销的特点是立体化、高速度、便捷性和广泛性。

根据以上定义，下列属于微博营销的是（ ）

- A.小张自从去年开始关注某服装网店微博后，经常会收到其他服装网店的“求关注”信息
- B.某知名英语培训机构官方微博，除了发布机构的课程信息外，还定期发布商务英语单词和句式，供大家学习
- C.小王在某门户网站注册了免费邮箱，注册时注明愿意接受该网站发布的关于娱乐、体育方面的资讯，之后该邮箱经常收到该网站发送的邮件
- D.小李崇拜某歌星，关注该歌星微博，随时了解自己偶像的动向和心情，并自己组建一个该歌星的粉丝群

8. 教育：方法

A. 重力：向下

B. 公文：格式

C. 回声：悠长

D. 太阳：光明

9. 烧：泥：陶瓷

A. 砸：玉：手镯

B. 水：鱼：鸬鹚

C. 淬：铁：剑

D. 土：树：树化石

10. 斯诺克：自由球

A. 网球：持球

B. 羽毛球：越位

C. 乒乓球：一米线

D. 篮球：罚篮

11. 日记 对于 () 相当于 () 对于 数据

A. 纪念；查证

B. 经历；内存

C. 年鉴；计算机

D. 日期；图片

12. 逻辑思维是人的理性的认识阶段，是人类反映事物本质和规律的认识过程。逻辑思维既涉及逻辑思维形式和逻辑方法规则，也涉及逻辑思维的基本规律。逻辑思维形式和逻辑方法规则是指把自然语言抽象概括为形式语言，形成初始符号或规则，用来研究概念，判断和推理，只在局部范围内起作用。逻辑思维基本规律是人类进行正确逻辑思维的根本准则和基本依据，普遍适用于人们的思维。

根据上述定义，下列选项违反逻辑思维形式和逻辑方法规则的是：

- A.把不同概念相互混淆或改换同一概念的含义
- B.把两个互相矛盾或反对的思想都认为是真的
- C.对某个概念进行划分时存在越级划分的错误
- D.把没有经过证明的假设作为论证的充分前提

13. 数据挖掘（Data mining）是指从大量的存储数据中利用统计、情报检索、模式识别、在线分析处理和专家系统（依靠过去的经验）等方法或技术，发现隐含在其中，事先不知道但又潜在有用的信息和知识的信息处理过程。根据上述定义，下列选项不属于数据挖掘应用的是：

- A.某全球零售企业在分析上一年度消费者购物行为后推出“尿布+啤酒”促销举措，使得二者销售量大幅增加
- B.某国际快递和物流公司使用 RFID（无线射频识别）技术在不同时间点跨境全程监控和调整药品装运的温度
- C.某大型网上书店在客户选购一种图书时，推出“购买该商品的用户还购买了”等栏目，从而增加可观收益。
- D.某高校要求教师使用网上教学管理系统，录入学生的期末考试成绩，以便借助短信群发软件告知学生成绩

14. 非爱行为，指以爱的名义，对自己亲近的人进行非爱性的掠夺，即违背他人主观意愿，在精神与行为方面强制控制，迫使对方按照施控者的意愿去行为做事，这一行为往往发生在夫妻、恋人、父母与子女等最亲近的人之间。根据上述定义，下列属于非爱行为的是：

- A.张某按照医嘱，要求女儿每三个小时做一次牵引，以消除疼痛
- B.林某强迫儿子每天练琴 3 小时，争取在钢琴大赛中取得好成绩
- C.陈某为防止患精神病的女儿逃逸，将其关在地下室禁止其出入
- D.李某按照轮流陪护协议，要求妻子前往医院陪护患重病的母亲

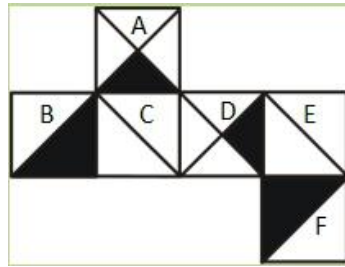
15. 人类增强就是利用生物医学技术、智能技术、神经科学技术、信息技术和纳米技术等高新技术手段使健康人类的机体功能或能力超出其正常范围，从而使人类的体貌、

寿命、人格、认知和行为等能力发生根本性变化并具有全新能力的一种技术手段。其目的是显著提高人类美好生活的质量。根据上述定义,下列选项不属于人类增强技术的是:

- A.演员赵某用药剂延缓衰老
- B.医生建议老张去做心脏搭桥手术
- C.医生将传感器植入老陈大脑提高其记忆力
- D.小王为了增加自己的身高服用类增高药物

1. 【答案】D

【解析】本题考查空间重构类，现将六个面顺序标上序号（如下图），逐一分析选



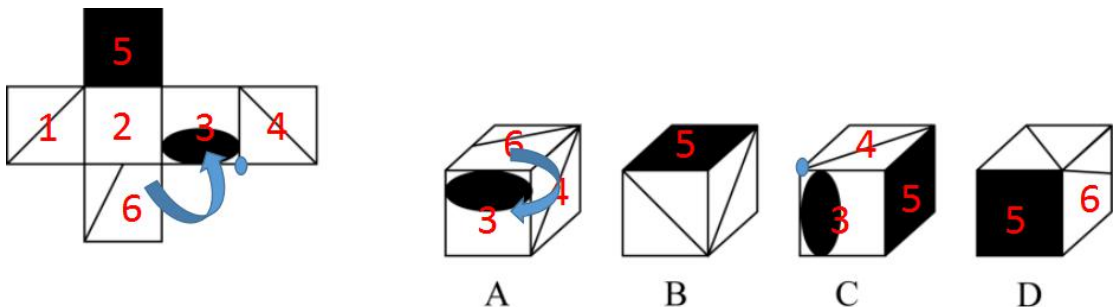
项。A项，正方体正面A与右侧面D相交的公共边两侧小三角形应均为空白，A项不符合，故排除；B项，当正方体正面为展开图中的B面时，其正方体右侧面应为展开图中的C面，正方体上面应该为展开图A面，B项不符合；当正方体正面为展开图中的F面时，因为展开图中F面的黑色三角形的直角顶点与D面黑色三角形的锐角顶点重合，B项不符合，故排除；C项，选项中右侧的对角线面，要么是面C，要么是面E，在题干展开图形中，这两个面都与两个黑色直角三角形的直角边相邻（其中面C与面B中的黑色直角三角形的直角边相邻，面E也与另一个直角三角形面F中的黑色直角三角形直角边相邻），而在C选项中，斜对角线与两个黑色的直角三角形的直角边都是不相邻的，故排除；因此，本题答案为D选项。

2. 【答案】C

【解析】图形推理样式类，分组分类先观察整体，通过对图形的观察可以看到每个五角星都是有斜线、网格、全黑、小点四种样式进行填充的。通过观察每个图形发现五角星中都有一个样式相同的大三角形，其中134图中五角星中三角形花色相同，256图中的三角形花色不同。故本题选择C选项

3. 【答案】B

【解析】此题考察空间重构类。先将6个面标上顺序，然后逐一分析选项。



A: 时针法与移面法结合; 先通过移面法将 6 移动到 3 的下方; 然后以 6 为起点以 3 为终点且经过 4 画时针, 题干所给图画出来为逆时针 (已标出), 而 A 选项为顺时针; 故 A 排除;

C: 点定位法; 题干中 3 与 4 的公共点处 (已标出) 没有对角线发出, 而 C 选项有; 故 C 项排除。

D: 相对面法; 面 5 与面 6 在题干中是相对面, 相对不相邻, 而在 D 选项中相邻, 故 C 排除;

因此, 本题答案为 B 选项。

4. 【答案】D

【解析】此题考查数量类中直线与曲线的交点数。每幅图均有曲线和直线构成, 曲线即圆与直线的交点分别是 2、1、2、1、1、2; 即图①③⑥曲直线交点数为 2, 图②④⑤曲直线交点数为 1。由此①③⑥为一组, ②④⑤为一组。

因此, 本题答案为 D 选项。

5. 【答案】D

【解析】元素组成凌乱, 无明显数量特征, 首先考虑属性类。每幅图均由三个元素构成, 元素中有直有曲。观察六组图形发现, 第一组图形中有两条曲线, 第二组图形中有两条曲线, 第三组图形中有两条曲线, 第四组图形中有一条曲线, 第五组图形中有一条曲线, 第六组图形中有一条曲线。通过六组图形中曲线数量的不同, 可将①②③分为一组, ④⑤⑥分为一组。

6. 【答案】A

【解析】此定义的关键词是: (1) “利用语言、文字或其他传播媒介”; (2) “鼓励自己的受众按照自己的意图行事”; (3) “一种劝服性传播”。三个要件。

A 项宣传栏展示资料符合定义的 (1) (2) (3)。

7. 【答案】B

【解析】此定义的关键词是“以微博为营销平台”、“企业利用更新微博向网友传播企业、产品信息, 树立企业形象和产品形象”。

B选项完全符合定义的要求。

8. 【答案】B

【解析】主宾关系。对于教育来讲，有一定的方法，对于公文来讲，有相应的格式。其他选项关系均不能相对应。因此，本题答案为B。

9. 【答案】C

【解析】对应关系。题干中，陶瓷的制作原料是泥，通过烧制而成；C剑的制造原料为金属——铁，通过淬炼而成。A、B、D均不能形成——对应关系。因此，本题答案为C。

10. 【答案】D

【解析】对应关系。题干中自由球是斯诺克比赛中的一种规则，罚篮是篮球比赛中的一种规则，属于对应关系。A中持球是篮球的一种控球方法，B越位是足球比赛中的一种规则，C中一米线用于维持秩序时的一种常见方式。因此，本题答案为D。

11. 【答案】B

【解析】第一步，本题考查主宾关系，分别将选项代入题干，确定逻辑关系。第二步，代入选项。A项：日记可以用来纪念，二者为对应关系，查证数据是动宾关系，前后逻辑关系不一致；

B项：日记记载经历，内存存储数据，均为主宾关系，前后逻辑关系一致；

C项：

日记和年鉴是并列关系（日记是以天为单位，对事情的记录，年鉴是以年为单位，对事物运

动、发展状况为主要内容的资料性工具书），计算机可以处理数据，前后逻辑关系不一致；

D项：日记上面有日期，图片以数据的形式存储在计算机中，前后逻辑关系不一致，因此，

选择B选项。

12. 【答案】C

第一步，看提问方式，本题属于选是题。

第二步，找关键信息。

多定义，考查“逻辑思维形式和逻辑方法规则”，其关键信息如下：

- ①把自然语言抽象概括为形式语言；
- ②用来研究概念、判断和推理；
- ③只在局部范围内起作用。

第三步，辨析选项。

A项：混淆概念或者改换同一概念，违背了逻辑基本规律——同一律，该错误一般出现在人们的思维过程中，不是在“研究概念、判断和推理”过程中所犯的错误，也不是“只在局部范围内起作用”，不涉及逻辑思维形式和逻辑方法规则；

B项：把两个互相矛盾或对立的思想都认为是真的，违背了逻辑基本规律——矛盾律，该错误一般出现在人们的思维过程中，不是在“研究概念、判断和推理”过程中所犯的错误，也不是“只在局部范围内起作用”，不涉及逻辑思维形式和逻辑方法规则；

C项：越级划分，是在对某个概念进行划分时所犯的错误，而“概念划分”是概念研究中的主要内容之一，因此属于“研究概念、判断和推理”过程中所犯的错误，也属于“只在局部范围内起作用”，这类错误违反了逻辑思维形式和逻辑方法规则；

D项：把没有经过证明的假设作为论证的充分前提，违背了逻辑基本规律——充足理由律，该错误一般出现在人们的思维过程中，不是在“研究概念、判断和推理”过程中所犯的错误，也不是“只在局部范围内起作用”，不涉及逻辑思维形式和逻辑方法规则。

因此，选择C选项。

13. 【答案】D

【解析】D录入学生的期末成绩只是进行录入的工作，并非为了发现隐含的有用信息，不符合定义的要件；A项推出的促销举措，B项的监控和调整，C项推出的新栏目都属于对数据的挖掘。

14. 【答案】B

【解析】找出定义关键词：“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”、“往往发生在夫妻、恋人、父母与子女等最亲近的人之间”。A项：要求女儿做牵引，但女儿是否想要做没有明确表明，不能确定是否“违背他人主观意愿”、

“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，不符合定义，排除；B项：强迫儿子练琴中的“强迫”体现出儿子一定不愿意练琴，明确地符合关键词“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，符合定义，当选；C项：将精神病女儿关在地下室，但女儿是否同意被关没有明确表明，不能确定是否“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，不符合定义，排除；D项：要求妻子照顾患病的母亲，但妻子是否想要照顾患病的母亲没有明确表明，不能确定是否“违背他人主观意愿”、“强制控制”、“迫使对方按照施控者的意愿去做事”，不符合定义，排除。故正确答案为B。

15. 【答案】B

【解析】题干要求不属于人类增强技术的，题干中，人类增强技术的关键词为①利用种种技术；②使人类机体功能或能力超出正常范围；③使人类的体貌、寿命、人格和行为等发生根本性变化。A项中，赵某用药剂属于生物医学技术，延缓衰老属于使人体机能超出正常范围，也在寿命方面发生了变化，符合定义。B项中，医生建议老张做心脏搭桥手术，符合关键词①，却未满足②和③，属于一种医学治疗手段，不符合定义，当选。C项中，将传感器植入老陈大脑，提高记忆力，也符合了三个关键词。D项中，服用增高药物也满足全部关键词。