**第19课《只有一个地球》精品配套练习**

1. **积累与运用**

**1．看拼音写词语。**

jīng   yíng          bāo   guǒ          yáo   lán             hé   ǎi             zī   yuán

     

kāng   kǎi        gòng   xiàn          làn   yòng            jī   dì               mù   dǔ

     

**2．下列加点字读音完全正确的一组是（        ）**

A．遨（áo）游                   璀璨（càn）                   枯竭（jié）

B．薄（bó）薄                   威胁（xiě）                    毁（huǐ）坏

C．矿（kuàng）产             恩赐（chì）                    滥（làn）用

**3．下列词语书写完全正确的一项是（　　）。**

A．晶莹　壮观　和蔼　有限 B．呻吟　破碎　无私　节治

C．目睹　枯竭　毁坏　烂用 D．生态　设想　例如　吉地

**4．下列句子中分号的作用不同与其他三项的一项是（     ）**

A．微笑是笑之国度里的国王；微笑是笑之花海中的牡丹。

B．书是钥匙，能开启智慧之门；书是阶梯，帮助人们登上理想的高峰；书是你最好的伙伴，与你共度美好的时光。

C．燕子去了，有再来的时候；杨柳枯了，有再青的时候；桃花谢了，有再开的时候。

D．越是高品质的生活，人们就越要削山毁林建楼；越多的削山毁林建楼，生态破坏就越严重。[来源:学科网]

**5．下列没有运用修辞手法的一项是（   ）**

A．再说，又有多少人能够去居住呢？

B．在群星璀璨(cuǐcàn)的宇宙中，就像一叶扁舟。

C．宇航员在天际遨游遥望地球，映入眼帘的是一个晶莹的球体。

D．地球，这位人类的母亲，这个生命的摇篮，是那样的美丽壮观，和蔼可亲。

**6．（多选）根据《只有一个地球》课文内容，下列说法正确的是（    ）**

A．这篇课文运用了打比方列数字等说明方法,阐明了人类“只有一个地球”的事实，呼吁人们应该珍惜资源,保护地球。

B．地球上所拥有的自然资源是无限的。

C．本文从人类生存的角度介绍了地球的有关知识，阐明了人类“只有一个地球”的道理，说明了保护地球生态环境的重要意义。

D．作者用科学研究成果证明当地球资源枯竭时有第二个星球可供人类居住。

**7．文中采用了许多说明方法，让文章更加生动有趣。请你结合相应的句子，选出正确的说明方法填写在括号中。**

**A．列数字          B．举例子        C．作比较     D．打比方**

（1）同茫茫宇宙相比，地球是渺小的。它只有这么大，不会再长大。   ( )

（2科学家已经证明，至少在以地球为中心的40万亿千米的范围内，没有适合人类居住的第二个星球( )

（3）不错，科学家们提出了许多设想，例如，在火星或者月球上建造移民基地。   ( )

（4）地球，这位人类的母亲，这个生命的摇篮，是那样美丽壮观。       ( )

**8．给“资”字选择正确的解释,将序号填在括号里。**

**资： ①钱财,费用； ②资助,助；③提供； ④资质；⑤资格。[来源:学科网ZXXK]**

1. 李刚不但天资聪颖,而且勤奋好学。       ( )

2. 这项工程投资很大,我们付出了很多心血。( )

3. 三年来,王爷爷一直资助贫困大学生,真是了不起。( )

4. 校长是我们学校里资历最老的教师。( )

**9．按要求完成练习。**

1．人类不能指望地球被破坏以后再移居到别的星球上去。（改为反问句）

 

2．品读句子，完成练习。

**（1）地球，这位人类的母亲，这个生命的摇篮，是那样美丽壮观，和蔼可亲。**

①这句话使用了\_\_\_\_\_\_\_\_的修辞方法，清晰地阐明了\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。使用这种修辞方法的好处是可以使叙述更加

②仿照句子的写法写一句话。

 

**（2）科学家已经证明，至少在以地球为中心的40万亿千米的范围内，没有适合人类居住的第二个星球。**

①这句话使用了\_\_\_\_\_\_\_\_的说明方法，直观地表明了地球周围没有其他宜居星球的\_\_\_\_\_\_\_\_\_，说明地球对人类来说非常珍贵。

②句中的“至少”可以去掉吗？为什么？

③用句中使用的说明方法写一句话。

 

 

1. **课内阅读。**

**（一）阅读课文选段，回答问题。**

只有一个地球（节选）[来源:Z。xx。k.Com]

人类生活所需的水资源、土地资源，生物资源等，本来是可以不断再生，长期给人类作贡献的。但是，因为人们随意毁坏自然资源，不顾后果地滥用化学品，不但使它们不能再生，还造成了一系列生态灾难，给人类生存带来了严重的威胁。

**10．短文中提到的可再生资源有\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。**

**11．根据选段内容，完成下面的填空。**

（1）从文中“\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_”一词可以看出这段文字的两句话是转折关系。

（2）地球上自然资源遭到破坏的原因：一是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，二是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

**12．文中的“本来”一词可以去掉吗？为什么？**

**13．假如今年的世界环境日全球主场在中国举办，请你为它设计两条保护环境、节约资源的宣传标语。**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_；\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。**

**（二）阅读与理解。**

只有一个地球

①据有幸飞上太空的宇航员介绍，他们在天际遨游时遥望地球，映入眼帘的是一个晶莹透亮的球体，上面蓝色和白色的纹痕相互交错，周围裹着一层薄薄的水蓝色“纱衣”。地球，这位人类的母亲。

②但是，同茫茫宇宙相比，地球是渺小的。它是一个半径只有六千三百多千米的星球。在群星璀璨的宇宙中，就像一叶扁舟。它只有这么大，不会再长大。

③地球所拥有的自然资源也是有限的。拿矿物资源来说，它不是上帝的恩赐，而是经过几百万年，甚至几亿年的地质变化才形成的。地球是无私的，它向人类慷慨地提供矿产资源。但是，如果不加节制地开采，必将加速地球上矿产资源的枯竭。

④人类生活所需要的水资源、森林资源、生物资源、大气资源，本来是可以不断再生，长期给人类做贡献的。但是，因为人类随意毁坏自然资源，不顾后果地滥用化学品，不但使它们不能再生，还造成了一系列生态灾难，给人类生存带来了严重的威胁。

⑤有人会说，宇宙空间不是大得很吗，那里有数不清的星球，在地球资源枯竭的时候，我们不能移居到别的星球上去吗？

⑥科学家已经证明，至少在以地球为中心的40万亿千米的范围内，没有适合人类居住的第二个星球。人类不能指望在破坏了地球以后再移居到别的星球上去。

⑦不错，科学家们提出了许多设想，例如，在火星或者月球上建造移民基地。但是，即使这些设想能实现，也是遥远的事情。再说，又有多少人能够去居住呢？

⑧“我们这个地球太可爱了，同时又太容易破碎了！”这是宇航员遨游太空目睹地球时发出的感叹。

⑨只有一个地球，如果它被破坏了，我们别无去处。如果地球上的各种资源都枯竭了，我们很难从别的地方得到补充。我们要精心地保护地球，保护地球的生态环境。让地球更好地造福于我们的子孙后代吧！

**14．短文第1至第7自然段，从4个方面介绍了地球：**

（1）地球在宇宙中显得美丽壮观；（2）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ；

（3）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_；（4）目前只有地球适合人类生存。

**15．默读第一自然段中画“    ”的句子，想一想，这句话用了什么修辞方法？起到了什么作用？**

**16．文章的第二自然段运用了哪些说明方法？有什么作用？**

 [来源:学科网ZXXK]

**17．第六自然段中的“至少”一词有怎样的表达效果？**

 

**18．从表达方式来看，第8自然段中画“\_\_\_\_”的句子起到了\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的作用，第9自然段总结了全文，点明了本文的写作目的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 。**

1. **拓展提升**

**（一）阅读展示。**

塑料瓶装水真的“干净”吗

①出门在外，口渴的时候我们都习惯买一瓶水喝，瓶装水给我们的印象是干净方便，尤其是高档瓶水都会标榜自己“出身清白”“从未受到过人类污染”。例如“王岛云雨”产自澳大利亚塔斯马尼亚岛，那里号称拥有世界上“最干净的空气”，雨水自然清洁无比；“公元前1万年”产自号称“地球上最古老的水源”——加拿大卑诗省沿岸的冰川，水质更是纯正无比。然而，科学家指出，塑料瓶装水也有可能“不干净”。

②英国化学研究人员威廉·肖迪克表示，装饮用水的塑料瓶的生产过程就是污染隐患，因为在制造瓶子的过程中，会使用含有锑元素的化合物作催化剂，随着塑料瓶的成型，锑元素也进入了塑料中。塑料瓶可能会持续向瓶中的水溶解重金属元素锑，这种元素长期积聚在体内可能危害健康。威廉·肖迪克对15种热销的瓶装水进行化学检验，结果发现天然地下水中的锑含量是万亿分之一，而刚出厂的瓶装水的锑含量平均为万亿分之一百六十。时间越长，塑料瓶中的锑元素在水中的溶解量越大，这个过程就像泡茶一样。出厂3个月后，瓶装水中的锑元素的含量竟然增加了一倍。然而，现在市场上大多数瓶装水包装上注明的保质期大多是24个月。另外，温度越高，锑元素在水中的溶解量越大，而人们对瓶装水需求量较大的季节是温度高的夏天。威廉·肖迪克表示，虽然摄入极少量的锑元素不会导致人生病，但是大量摄入则会诱发呕吐，甚至可能致命。

③英国“水与环境管理协会”的执行主席尼克·里夫斯还表示，瓶装水对环境的污染也不容忽视。全世界每年用于制造塑料瓶的塑料为270万吨，这些塑料的原料大多是从石油中提取的，仅在美国，制造这些塑料就要消耗150万桶石油，这些石油可以供10万辆汽车使用一年。86%的塑料水瓶最后都变成了垃圾，需要400年至1000年才能降解。这些塑料垃圾在燃烧时会产生有毒气体和含有重金属的灰烬。

**19．文章的题目有什么妙处：**

**20．作者表达的观点是** 

**21．第①自然段画横线句子用了\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的说明方法，作用是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。第③自然段画横线句子用了\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的说明方法，作用：**

**22．第②自然段画水线句子中“大多”能否删去，为什么？**

 

 

**23．现在同学们饮用塑料瓶装水的现象非常普遍，请你用本文所学到的知识，劝说同学们不要长期饮用塑料瓶装水。**

**（二）阅读**

无人机，有前途

①在旅游景区、影视拍摄基地，或是重大新闻现场，我们经常能看到无人机在空中忙碌地穿梭。那么到底什么是“无人机”呢？

②“无人机”英文缩写为“UAV”，是“无人驾驶飞机”的简称，是利用无线电遥控设备和自备程序控制装置操纵，或由车载计算机完全或间歇地自主操作的不载人飞机。我们熟悉的无人机，通常指的是携带载荷飞行的无人机机身，完全意义上的无人机，指的是由无人机平台、任务载荷、起降系统、测控与信息传输系统、操作手等组成的“无人机系统”。

③常见的无人机有三种类型，第一种是固定翼，顾名思义就是翅膀形状固定，靠流过机翼的风提供升力；第二种是直升机，特点是靠一个或两个主施翼提供升力；第三种是多旋翼，就是具有四个或者更多旋翼的直升机。不同类型的无人机具有不同的优势。固定翼机飞行速度快、高度高，飞行覆盖面积大，抗风能力强，比较适合全管段巡航、通讯巡航、航拍等工作。直升机飞行高度低、速度慢，比较适合短距离巡航、高清摄影和对地目标监控与跟踪，还可以定点悬停，在各种情况下均可起降。

④无人机具有成本低、零伤亡、生存能力强、机动性能好、使用方便等优点，可以代替传统的有人驾驶飞机执行“3D”的任务——即“Dull”（枯燥）“Dirty”（脏）“Dangerous”（危险）的任务。无人机用途广泛，被业界宠爱有加，军事上，可用于侦察监视、对地攻击、通讯中继、靶标模拟等，是“得力好伙伴”；民用上，可用于科学研究、气象观测、货物配送、娱乐体验等，是“百变小能手”。

⑤无人机市场前景广阔。目前，我国约有150家无人机生产企业，产品达1000多种，基于预测的国际数据以及对我国市场的乐观预判，到2020年，我国小型无人机总销量将从2016年的250万架飙升到700万架，其中消费级无人机有430万架，另有270万架用于商业目的，2025年，我国无人机市场规模将达到750亿元，其中军用无人机市场约占7%，民用无人机市场约占93%。

⑥无人机毕竟是机器，其可靠性还取决于系统复杂程度和外部使用环境，无人机系统中任意设备的故障都将影响任务执行，无人机使用的任意环节出现差错都将影响飞行安全，这需要制造商和消费者共同努力。

**24．这篇短文的说明顺序是（       ）**

A．时间顺序 B．空间顺序 C．逻辑顺序

**25．第③段画线处运用了( )的说明方法。**

A．列数字              B．作比较              C．分类别

其作用是

 

**26．阅读第⑤段，回答下面的问题。**

（1）“目前，我国约有150家无人机生产企业”一句中的“约”能否删去？请结合句子说明理由。

（2）“我国小型无人机总销量将从2016年的250万架飙升到700万架”一句中“飙升”的意思是什么？有什么表达效果？

**27．如果将短文最后一段删去好不好？请联系全文内容说明理由。**

**答案**

1．晶莹   包裹   摇篮   和蔼   资源  慷慨   贡献   滥用   基地   目睹

2．A

3．A

4．D

5．C

6．AC[来源:学科网]

7．C     A     B     D

8．④     ①     ②     ⑤

9．人类怎么能指望地球被破坏以后再移居到别的星球上去呢？     比喻     地球与人类及万物有着密切的联系     生动、形象     儿童是祖国的花朵，是未来的希望。     列数字     范围之大     不能去掉。“至少”表示最小的限度，强调了目前的研究成果还只限于这个范围，“40万亿千米”以外的情况还不能确定。这体现了说明文语言的严谨性。     这座建筑占地面积3000平方米。

10．水资源     土地资源     生物资源

11．但是     人们随意毁坏自然资源     不顾后果地滥用化学品

12．不可以。因为去掉了，句子的意思就变了，这些资源原本是可以再生的，现在遭到破坏了，不可再生了，“本来”一词体现了说明文语言的科学性、严谨性。

13．保护环境，就是保护人类自己     节约一滴水，造福后代人

14．地球与茫茫宇宙相比是渺小的     地球所拥有的自然资源也是有限的

15．运用了比喻的修辞手法，生动形象地说明了地球给予人类生存的环境，就像人类的母亲给予孩子生命。

16．列数字，用准确的数值“六千三百多千米”来说明地球的半径，具体、准确地说明地球与宇宙相比是渺小的。

17．“至少”一词的表达效果：在地球附近的一定范围内，只有地球这一个星球适合人类居住，提醒和强调人类不能指望在破坏了地球以后再移居到别的星球上去。

18．过渡     提醒人们要精心地保护地球，保护地球的生态环境，让地球更好地造福于我们的子孙后代

19．用问句做题目，抓住文章重点，引起读者注意，激发阅读兴趣。

20．塑料瓶装水也有可能“不干净”。

21．举例子  具体说明了高档瓶装水都会标榜自己“出身清白”“从未受到过人类污染”

列数字  准确地写出制造塑料瓶消耗大，降解塑料瓶难，突出说明文语言的准确性。

22．不能。“大多”指比例大，说明不是所有的瓶装水保质期都是24个月，去掉后变成全部，与事实不符，这体现了说明文语言的准确性。

23．①塑料瓶会持续向瓶中的水溶解可能危害身体健康的重金属元素锑；②塑料瓶制作过程消耗大量石油，并且大部分塑料瓶最后都变成了垃圾，污染环境。

24．C

25．C  作用：把常见的无人机分成三种不同类型。层次分明，条理清晰地说明了无人机的不同类型及其特点。

26．不能删，“约”是大概的意思，指目前我国大概有150家无人机生产企业，若删去，则变成了目前我国有150家这种企业，说法过于绝对，这体现了说明文语言的准确性。     “飙升”是急剧上升的意思，说明美国小型无人机总销量上升之快，形象地说明了无人机市场前景广阔。

27．不好。最后一个自然段补充说明了无人机在使用上还存在一些不足，呼吁制造商和消费者共同努力，体现说明文的严谨。