**《在长江源头各拉丹冬》分层练习**

* **基础题**

1．根据拼音写汉字。

安营扎zhài(　　) yì yì(　　　　)烁烁 懈dài(　　) qián(　　)诚

接zhǒng(　　)而至 lì lì(　　　　)在目 rú(　　)动 zhòu(　　)然

2．下列句子中，标点符号运用正确的一项是(　　)。

A．阳光使这位身披白色披风的巨人变化多端：融雪处裸露出大山黧黑的骨骼，有如刀削一般，棱角与层次毕现，富有雕塑感。

B．头痛、恶心、双脚绵软、呼吸困难——典型的缺氧反应，外加新伤剧痛。

C．冰体一点一点地改变了形态，变成自然力所能刻画成的最漂亮的这番模样。挺拔的，敦实的，奇形怪状的，蜿蜒而立的。

D．那些冰塔、冰柱、冰洞、冰廊、冰壁上徐徐垂挂冰的流苏、像长发披肩。

3．下面一段话中有两处语病，请找出来并写出修改意见。

①电信诈骗的泛滥和滋生使许多人成为受害者。②电信诈骗不仅损害了公民权益，而且扰乱了社会秩序。③开展防电信诈骗进校园，是保护未成年人合法权益和维护社会秩序的需要。

1. 第\_\_\_\_句，修改意见：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(2)第\_\_\_\_句，修改意见：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4．下列各句中，加点的成语使用不当的一项是(　　)。

A．面对各种污蔑和诽谤，他进行了坚决地还击，并振振有词地说：“身正不怕影子歪。”

B．每到隆冬，各地游人络绎不绝，兴致勃勃地云集于“巨伞”之下。

C．朱总理的话高屋建瓴，对中美谈判具有重要的指导意义。

D．市场上各种营养品良莠不齐，一些含有激素的产品，会引起人体不适，危害健康。

5．填入下面括号中最恰当的语句是(　　)。

小河上的薄冰融化已尽，小草从暖湿的泥土中苏醒，\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_造化的神功又一次使人们惊异了。

A．春风吹绿了柳枝。 B．春风把柳枝吹绿了。

C．柳枝被春风吹绿。 D．春风染绿了柳枝。

* **能力题**

**现代文阅读欣赏**

**如何给地球降温**

①气候学家已发出警告：未来100年，全球气温将升高1.5℃～6℃，海平面将升高154.5厘米，沙漠将更干燥，气候将更加恶劣，厄尔尼诺现象更为严重，全球变暖将直接或间接影响人们的生活。如何给地球降温？科学家提出了许多奇思妙想。

②美国氢弹之父、物理学家爱德华·特勒去世以前曾有过设想：向空中抛洒铝和硫的粉末，给地球降温。按照他的计算，向空中抛洒100万吨铝硫粉末，可以使日照减少1%，从而起到降温作用。特勒提出的办法是要模仿大规模的火山爆发。1991年，波及范围达数百万千米的皮纳图博火山灰使地球气温下降了0.41℃，而且持续时间达好几个星期。特勒设想：可以用飞行于13千米高空的飞机和部署于赤道上的美国海军大炮，向空中抛洒“火山灰”。但生物化学家们却给这种主张泼冷水，他们认为，散布于空中的这些硫和铝的微粒，很可能会严重干扰同温层。特勒还与人合作研究过其他使地球降温的方法：在轨道上放置5万面反射镜；发射一颗巨大的卫星，悬于地球与太阳之间，以挡住部分太阳辐射。

③除了特勒以外，还有许多科学家也在苦苦思索，希望能找到奇妙的办法给地球降温。美国物理学家洛厄尔·伍德有一个同特勒的设想一样离奇的计划：在地球和太阳之间万有引力互相抵消处(即拉格朗日点)，安装一面直径为2 000公里的半透明镜子。他认为，这面巨大的滤光镜不但能减少温室效应，而且能充当地球的空调器：改变滤光镜的倾斜度，以增加或减少透过它的太阳辐射量。但谁来支付超过1 000亿美元的巨额费用呢？此外，这面滤光镜不但会破坏同温层，而且还有可能妨碍紫外线的通过(紫外线具有清理太空的功效)。

④有科学家从加强地球对太阳辐射的反射率的角度，探索给地球降温：将数以十亿计的白色聚苯乙烯高尔夫球投向海洋；将地球上的所有房屋的房顶都涂成白色。美国的一位科学家提出了一项更具有诗意的方案：将数千平方公里的阴云“染白”。通过向阴云喷一些微粒，使微小的雨滴数至少增加10%。这样，由于光学作用，层积云就会被照亮变白，就会反射更多的太阳光。

⑤还有人提出用深埋二氧化碳的办法给地球降温。美国和欧盟已拨巨款来研究在海洋和地层中埋藏二氧化碳的办法。从理论上讲，海洋和地层可以贮藏人类在几千年间生产的二氧化碳。研究人员要验证的是，二氧化碳溶解在海水中，是否会干扰海底生物的生存，因为二氧化碳溶解于海水后，会使海水酸化。

6．文中第①段运用列数字和举例子的方法说明了什么？

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7．科学家特勒为了给地球降温，提出了哪些奇思妙想？

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8．美国物理学家洛厄尔·伍德设想给地球降温的离奇计划是什么？被采用了吗？为什么？

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9．文中第②段加点的“按照他的计算”能去掉吗？为什么？

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

10．在日常生活中，你也许感受到了地球变暖的迹象。请你结合生活经验和了解的科学知识，想出一种给地球降温的办法。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* **提升题**

**文言文课外拓展**

凡治国之道，必先富民。民富则易治也，民贫则难治也。奚①以知其然也？民富则安乡重家，安乡重家则敬上畏罪，敬上畏罪则易治也。民贫则危乡轻家，危乡轻家则敢陵②上犯禁③，敢陵上犯禁则难治也。故治国常富，而乱国常贫。是以善为国者，必先富民，然后治之。 (选自《管子》)

【注释】①奚：疑问代词，相当于“何”。②陵：侵犯，这里是违抗的意思。③犯禁：触犯禁令。

11．解释下列句中加点的词。

(1)是以善为国者(　　　　) (2)必先富民(　　　　)

12．下列句子中加点词的解释错误的一项是(　　)

A．有良田、美池、桑竹之属(池塘)

B．无丝竹之乱耳，无案牍之劳形(的)

C．然后治之(指代国家)

D．民富则安乡重家(表承接)

13．用现代汉语翻译下面的句子。

奚以知其然也？

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

14．理解填空。

选文论述了治国之道，强调了\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_，从\_\_\_\_\_\_\_\_的角度来论述。

**答案和解析**

* **基础题**

1．寨　熠熠　怠　虔　踵　历历　蠕　骤

2.A

3．(1)第①句，修改意见：泛滥和滋生对调位置。　(2)第③句，修改意见：校园后加“的活动”。

4.A(解析：可以借助字典、词典或根据自己的生活积累，了解它们的词意，辨别它们的感情色彩，然后结合句义进行解答。)

5.C(解析：衔接要保持陈述对象一致和句子的连贯，主语是句子的发端和陈述对象，它要求后面连带的一些句子必须兼顾上下文，与陈述对象保持一致，防止出现暗换主语现象。C句保持了陈述对象的一致，也保持了语气的连贯。)

* **能力题**

6.具体、准确地说明全球将变暖，给地球降温，迫在眉睫。

7．①在空中抛洒铝和硫的粉末；②在轨道上放置5万面反光镜；③发射一颗巨大的卫星，悬于地球与太阳之间，以挡住部分太阳辐射。

8.在拉格朗日点(或：在地球和太阳之间万有引力相互抵消处)，安装一面直径为2 000公里的半透明镜子。　没被采用。因为无人支付巨额费用；同时，滤光镜会破坏同温层，妨碍紫外线的通过。

9.不能去掉。因为加点短语表明了数据的来源，使文章语言表达更准确，更具有科学性。

10.示例：①鼓励家庭安装太阳能热水器(或：普及使用太阳能)，用以吸收紫外线；

②加强环境保护，减少大气污染；

③给机动车辆安装吸收尾气设备，减少热量的排放；

④按国家提倡的度数使用空调，减少热量排放，节约能源；

⑤植树造林，调节气候。

* **提升题**

11.(1)治理　(2)使……富裕

12.B

13.凭什么知道是这样的呢？

14.以民为本(或：人的重要性)　富民

【参考译文】但凡治理国家的方法，必须首先使百姓富裕起来。百姓富裕就容易统治，百姓贫穷就难以统治。凭什么知道是这样的呢？百姓富裕就能安心地生活在家乡并且重视自己的产业，这样就能服从上司，害怕犯法，如果百姓尊敬官吏害怕犯罪就容易统治。百姓贫穷就不安心生活在家乡，并且轻视自家的产业，就敢于违抗官吏触犯禁令，如果百姓敢违抗官吏触犯禁令就难以统治了。所以太平无事的国家中(百姓)长久富裕，动乱多事的国家中(百姓)长久贫穷。因此，善于治理国家的人，必须首先使百姓富裕起来，然后(才能)统治他们。