**四年级语文下册7《纳米技术就在我们身边》课时练 提高篇**

**一、填空题**

1．给下列生字注音并组词。

纳\_\_\_\_\_( ) 康\_\_\_\_\_( ) 疾\_\_\_\_\_( )

灶\_\_\_\_\_( ) 需\_\_\_\_\_( ) 蔬\_\_\_\_\_( )

2．按要求写词语。

（1）近义词。

如果——( ) 普通——( )

结实——( ) 缓慢——( )

（2）反义词。

新奇——( ) 先进——( )

降低——( ) 深刻——( )

3．把下列词语补充完整，并按要求填空

① ( )( )如生 ②轻歌( )舞 ③( )夺天工 ④居高( )下 ⑤( )雀无声 ⑥余音( )梁

⑦震耳( )聋 ⑧全神( )注

（1）以上词语中互为反义的一对词语是：( )——( )（填序号）

（2）形容技巧高超的词语是( )。（填序号）

（3）再写两个与①词语结构相同的词语：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

4．读拼音，写同音字。

Jí ( )病 ( )体 着( ) 立( )

xū 军( )品 胡( ) ( )心 ( )求

Jiàn ( )康 宝( ) 逐( ) ( )设

5．照例子，写字组词。

（1）例：滨—宾（宾馆）

洁—\_\_\_\_( ) 减—\_\_\_\_( ) 挺—\_\_\_\_( )

1. 例：中—肿（肿胀）

介—\_\_\_\_( ) 凡—\_\_\_\_( ) 刘—\_\_\_\_( )

6．说说下列句子所运用的说明方法。

（1）．纳米是非常非常小的长度单位，1纳米等于10亿分之一米。( )

（2）．有一种叫做“碳纳米管”的神奇材料，比钢铁结实百，而且非常轻。( )

（3）．未来的纳米机器人，甚至可以通过血管直达病灶，杀死癌细胞。( )

（4）．纳米技术就是研究并利用这些特性造福于人类的一门学问。( )

**二、判断题**

1．坐上“碳纳米管天梯”到太空旅行已经成为现实。( )

2．课文第3自然段用三个例子说明纳米技术就在我们身边。( )

3．纳米技术比微米技术更先进。( )

4．纳米技术的研究对象一般在1纳米到1米之间。( )

5．纳米技术研究出来的物质和材料有许多新奇的特性。( )

**三、语言表达**

“未来的纳米机器人”“未来的纳米缓释技术”两个词中“未来的”说明了什么？

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

**四、信息匹配**

1．把每组中不是同类的词语用圆圈圈出来。

(1)．云技术 多媒体 窗口 互联网

(2)．桌面 克隆 潜水 文件夹

(3)．涨姿势 微信 扣扣 博客

(4)．虾米 网民 手滑 朋友圈

2．给加点的字选择正确的解释把序号填在括号里。

冷：①温度低，跟热相反；②不热情；③乘人不备的。

(1)．冷不防吹来一阵大风，刮走了纸张。( )

(2)．一听到妈妈不让出去玩，小红冷着脸，十分生气。( )

(3)．下了大雨，好冷啊！( )

负：①依仗，依靠；②遭受；③背；④享有；⑤辜负。

(4)．这件事情是你的错，你应该向同桌负荆请罪。( )

(5)．上海的夜景在世界上颇负盛名。( )

(6)．李明没有得到冠军，真是有负众望呀！( )

**五、现代文阅读**

课内阅读。

纳米技术就在我们身边。冰箱里如果使用一种纳米涂层，就会具有杀菌和除臭功能，能够使蔬菜保鲜期更长。有一种叫作“碳纳米管”的神奇材料，比钢铁结实百倍，而且非常轻，将来我们有可能坐上“碳纳米管天梯”到太空旅行。在最先进的隐形战机上，用到一种纳米吸波材料，能够把探测雷达波吸收掉，所以雷达根本看不见它。

1．画“ ”的句子运用\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_的说明方法，说明了\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2．选段通过\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_三个例子体现了纳米技术的广泛应用。

3．请用“﹏﹏”画出选段的中心句。

4．读完选段，我有一个疑问：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_？通过联系上下文，并查阅资料，我知道这个问题的答案：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**参考答案：**

**一、填空题**

1．nà 纳闷 kāng 健康 jí 疾病 zào 灶台 xū 需要 shū 蔬菜

2．假如 平凡 坚固 迟缓 寻常 落后 提升 肤浅

3．栩 栩 曼 巧 临 鸦 绕 欲 贯 ⑤ ⑦ ③ 熠熠生辉 欣欣向荣

4．疾 集 急 即 需 须 虚 需 健 剑 渐 建

5. 吉 吉祥 咸 咸蛋 廷 宫廷 阶 阶段 巩 巩固 浏 浏览

6．列数字 作比较 举例子 下定义

**二、判断题**

1．×

2．√

3．√

4．×

5．√

**三、语言表达**

说明了这些技术正在研究之中，尚未实现。

**四、信息匹配**

1．窗口 克隆 涨姿势 网民

2．③ ② ① ③ ④ ⑤

**五、现代文阅读**

1．作比较 “碳纳米管”结实的特点

2．冰箱里的纳米涂层 “碳纳米管”的神奇材料 隐形战机上的吸波材料

3．纳米技术就在我们身边。

4．纳米吸波材料已经运用到所有飞机上了吗 不是，纳米吸波材料只是运用到了最先进的隐形战机上，用于躲避雷达的探测，并没有普及。