

七彩课堂 伴我成长

QQ: 263900239



精品图书推荐

七彩课堂

七彩阅读

七彩口算天天练



23

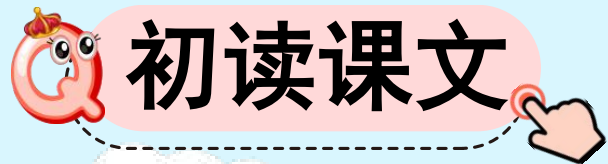
海底世界

第一课时

第二课时

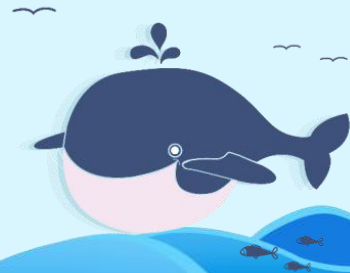
第一课时

浩瀚无边的大海是令人向往的世界，那深不可测的海底又是怎样的？今天我们就一起走进这神秘的海底世界。



初读课文

朗读课文，读准字音，读通句子。思考：大海的深处是怎样的？文中哪一句话可以回答这个问题？



学认字

拼音开关

qī è qī è

窃窃私语

jǐ n

警报

jī

肌肉

dá

达到

bā o

细胞

mé

煤炭

chǔ

储量

shǔ

金属





多音字

ch ā

差异

差别

稍微；较。



ch à

差得远

差不多

不相同；不相合。

ch ā i

出差

差使

被派遣去做的事。



小鱼游啊游



识字游戏



警报

煤炭

细胞

金属

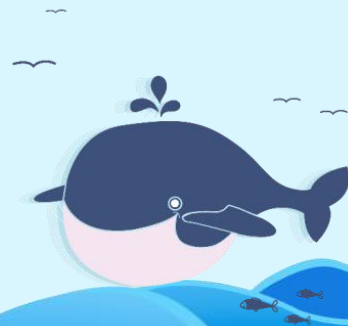
肌肉

储量



大海的深处是怎样的？

海底真是个景色奇异、物产
丰富的世界。



问句开头，
点明主题

23 海底世界

你可知道，大海的深处是怎样的？

海面上波涛澎湃的时候，海底依然很宁静。最大的风浪，也只能影响到海面以下几十米深。阳光很难射进深海，水越深光线越暗，五百米以下就全黑了。在这一片黑暗的深海里，却有许多光点像闪烁的星星，那是有发光器官的深水鱼在游动。

海底是否没有一点儿声音呢？不是的。海底的动物常常在窃窃私语。你用水中听音器一听，就能听见各种声音：有的像蜜蜂一样嗡嗡，有的像小鸟一样啾啾，有的像小艇一样汪汪，还有的好像在打鼾……它们吃东西的时候发出一种声音，行进的时候发出另一种声音，遇到危险还会发出警报。

海里的动物，各有各的活动方法。海参靠肌肉伸缩爬行，每小时只能前进四米。有一种鱼身体像梭子，每小时能游几十千米，攻击其他动物的时候，比普通的火车还快。乌贼和章鱼能突然向前方喷水，利用水的反推力迅速后退。还有些贝类自己不动，却能巴在轮船底下作免费的长途旅行。

海底的植物差异也很大。它们的色彩多种多样，有褐色的，有紫色的，还有红色的。最大的海藻长达二三百米。最小的单细胞海藻，要用显微镜才能看清楚。

海底蕴藏着丰富的煤、铁、石油和天然气，还有陆地储量很少的稀有金属。

海底真是景色奇异、物产丰富的世界。

窃 私 警 肌 差 达 胞 煤 储 属

宁 官 汪 参 攻 推
速 退 快 进 出

总结全文
回应问题

总起

分述

总结

① 在课文中找找下面的句子在哪个自然段，说说那段话是怎样把这个意思写清楚的。

- ◇ 海里的动物，各有各的活动方法。
- ◇ 海底的植物差异也很大。

② 读一读，注意加点的部分，体会这样写的好处。

- ◇ 海底的动物常常在窃窃私语。
- ◇ 还有些贝类自己不动，却能巴在轮船底下作免费的长途旅行。



研读课文第1、7自然段

你可知道，大海的深处是怎样的？

海底真是个景色奇异、物产丰富的世界。

开头设问，引出了下文，激发了读者的阅读兴趣。结尾总结全文，首尾呼应。



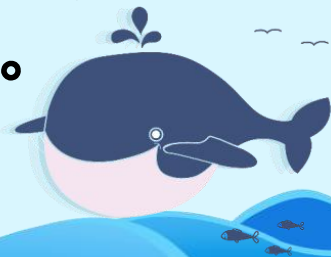
朗读课文第2自然段，用一句话概括它的主要意思。

深水鱼



海面上波涛澎湃的时候，海底依然很宁静。最大的风浪，也只能影响到海面以下几十米深。阳光很难射进深海，水越深光线越暗，五百米以下就全黑了。在这一片黑暗的深海里，却有许多光点像闪烁的星星，那是有发光器官的深水鱼在游动。

海底光线暗



朗读第3自然段并概括主要意思。

海底是否没有一点儿声音呢？不是的。海底的动物常常在窃窃私语。你用水中听音器一听，就能听见各种声音：有的像蜜蜂一样嗡嗡，有的像小鸟一样啾啾，有的像小狗一样汪汪，还有的好像在打鼾……它们吃东西的时候发出一种声音，行进的时候发出另一种声音，遇到危险还会发出警报。



海底有声音



读下列句子，体会这样写的好处。

海底的动物常常在窃窃私语。

运用拟人的修辞手法，把海底动物当作人来写，生动形象写出海底动物发出声音轻、小的特点。



蜜蜂在花丛中翩翩起舞。

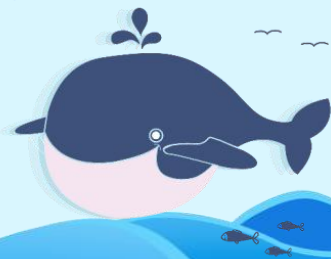


精读第3自然段，学习举例子的说明方法。

你用水中听音器一听，就能听见各种声音：有的像蜜蜂一样嗡嗡，有的像小鸟一样啾啾，有的像小狗一样汪汪，还有的好像在打鼾……

这段话作者先告诉我们海底是有声音的，那里的动物常常发出声音，然后为我们作了具体介绍。

省略了其它声音。





仿写

想象一下，海底动物还有那些声音，试着写一写。



海底动物发出的声音有的像小猫一样喵喵；
有的像小老鼠一样吱吱；有的像小鸡一样叽叽；
还有的像喜鹊一样喳喳……





学写字

点击生字观看生字视频

宁 官 汪 参 攻 推

迅 速 退 轮 煤 铁

上下结构

左右结构

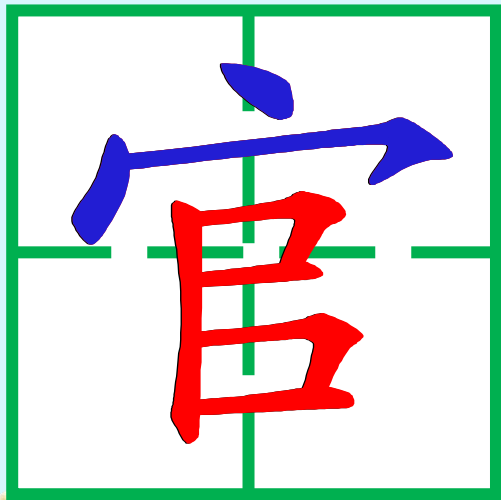
半包围结构





重难点字书写指导

guān



“宀”宜宽，
盖住其下；下
部“竖”偏左，
横间距均匀。



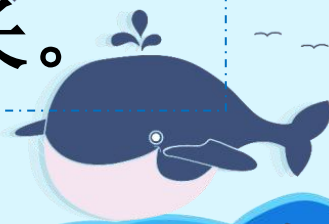


重难点字书写指导

c ā n



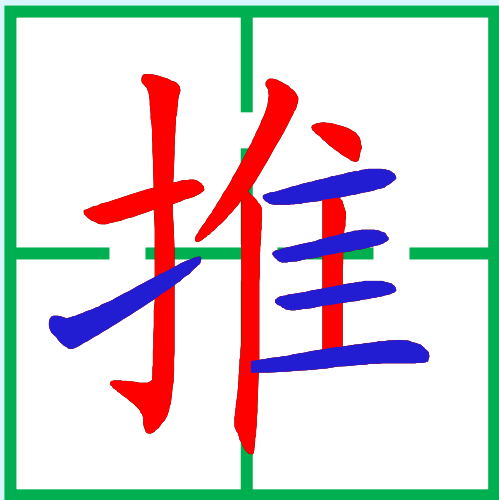
上部小，中间撇
捺舒展，下部三
撇依次渐长。





重难点字书写指导

tu ī



注意右半部分横画之间的距离不是均匀的，第二个和第三个横画之间距离较近。





重难点字书写指导

xùn



“讠”大小要与“辶”
相适应；“辶”捺要
平，向右伸展。





课堂演练

一、下列字形有错的一组是（ B ）。

A. 宁静 闪烁 人参 深水鱼

B. 蜜蜂 依然 进功 窃窃私语

C. 器官 危险 迅速 波涛澎湃



二、根据课文内容判断对错。

1. 海面上风平浪静，海底波涛汹涌。（ × ）

2. 海底没有一点儿声音。（ × ）

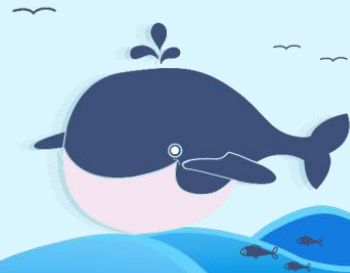
3. 海底有很多动物，声音很大。（ × ）

4. 海底动物能发出好几种声音。（ ✓ ）



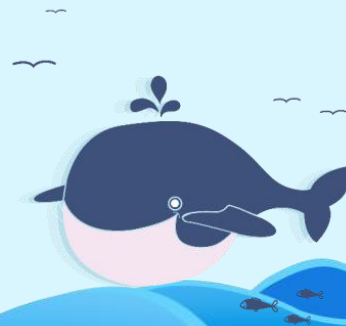
第二课时

上节课我们学习了课文的总体结构，学会了通过分清层次和找出关键句来概括段落的主要意思的方法。这节课我们接着往下学，看看海底景色怎样奇异，物产怎样丰富。





朗读课文第4自然段，找一找这一段是围绕哪句话写的，并圈画出来。然后再想想作者是怎样把这个意思写清楚的。



关键句（总写）

海里的动物，各有各的活动方法。

海参靠肌肉伸缩爬行，每小时只能前进四米。有一种鱼身体像梭子，每小时能游几十千米，攻击其他动物的时候，比普通的火车还快。乌贼和章鱼能突然向前方喷水，利用水的反推力迅速后退。还有些贝类自己不动，却能巴在轮船底下作免费的长途旅行。



总 写

海里的动物，各有各的活动方法。

分 写

动物

活动方法

海参



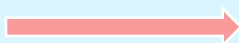
肌肉伸缩爬行

梭子鱼



游

乌贼 章鱼



反推力

贝类



巴在船底



还有些贝类自己不动，却能
巴在轮船底下作免费的长途旅行。

拟人

生动
形象

换成“移动”好不好？

认识了海底的小动物，海底世界还有形态各异的植物呢，我们一起去欣赏一下吧！



1. 读第5自然段，圈画出这一段的关键句。
2. 作者举了哪些例子？



这些植物的差异体现在哪里？

关键句（总写）

海底的植物差异也很大。它们的色彩多种多样，有褐色的，有紫色的，还有红色的。最大的海藻长达二三百米。最小的单细胞海藻，要用显微镜才能看清楚。

色彩差异大

举例说明，同时进行对比，说明形态差异很大。

景色奇异

想一想：课文第3-5自然段，在结构上有什么特点？

都是先总
述后分述，分
述时围绕着关
键句来说。

sale



小练笔 请你运用总一分的结构，写一段话。

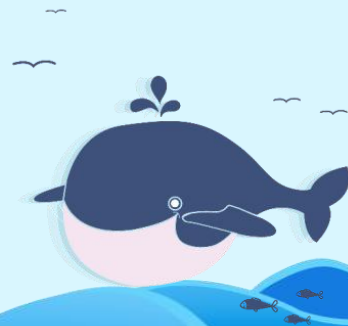


大自然的景色不胜美丽。春天，万物复苏，迎春花向我们吹响春天的号角，带给我们希望；夏天，百花齐放，垂柳向我们展示百媚千娇的柔情，带给我们心醉；秋天，天高云淡，大雁向我们传递无言的信念，带给我们力量；冬天，银装素裹，松柏向我们宣告百折不挠的精神，带给我们坚强。





刚才我们一起领略了海底世界的奇异。海底世界还是一个资源丰富的地方，有哪些资源呢？朗读第6自然段，圈画关键词句。



储藏

矿产资源

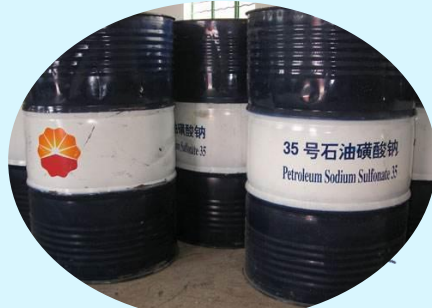
海底蕴藏着丰富的煤、铁、石油和天然气，
还有陆地上储量很少的稀有金属。



煤



铁



石油



天然气



资料分享

稀有金属：地壳中储藏量少，矿体分散的金属。如锂、铍、铷、钛、钒……

硅铍石



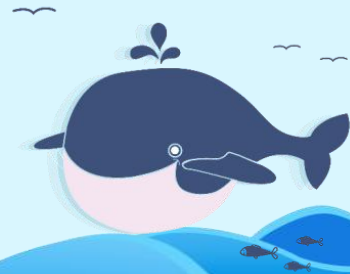
镓





总结提升

通过本课的学习，我们了解到海底真是个景色奇异、物产丰富的世界。海底不是寂静无声的，动物们常常在窃窃私语。它们各有各的活动方法。不仅如此，海底的植物差异也很大，矿产也很丰富。



海底世界

海底宁静、黑暗

海底有声音、各异

动物活动方法各异

植物色彩多样、大小不一

矿物丰富

景色奇异
物产丰富





主题概括

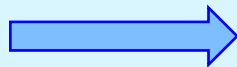
这篇科普知识性的课文写了海底世界（**景色奇异**）和（**物产丰富**）特点，激发学生热爱科学，建设海洋的积极性，表达了作者对大自然的（**热爱**）。





拓展延伸

海洋仿生学



模仿海豚的体形、皮肤结构等特点，设计的鱼雷、潜艇和船只的水下部分，减少阻力能够达到20—50%。



踏浪



小小的一片云呀
慢慢地走过来
请你们歇歇脚呀
暂时停下来
山上的山花儿开呀
我才到山上来
原来嘛你也是上山
看那山花开
小小的一阵风呀
慢慢地吹过来
请你们歇歇脚呀
暂时停下来



海上的浪花开呀
我才到海边来
原来嘛你也爱浪花
才到海边来，啦……
小小的一片云呀
慢慢地走过来
请你们歇歇脚呀
暂时停下来
山上的山花儿开呀
我才到山上来
原来嘛你也是上山
看那山花开，啦……





课堂演练

一、比一比，组成词语。

窃(偷窃)

窍(窍门)

胞(细胞)

抱(拥抱)

私(自私)

和(和气)

险(危险)

捡(捡起)

肌(肌肉)

饥(饥饿)

迅(迅速)

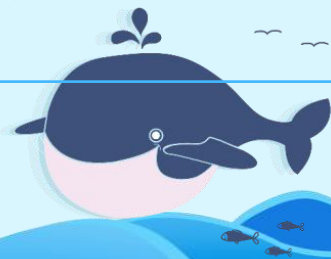
讯(电讯)



二、读读下面的句子，用加点词语造句。

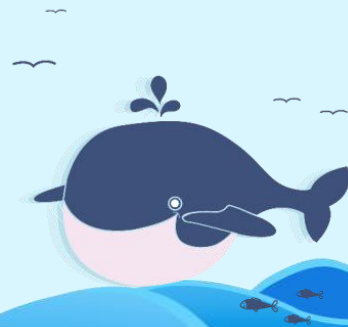
它们的色彩多种多样，有褐色的，有紫色的，还有红色的。

天空中的烟花形态各异，有像撑开的伞的，有像含苞欲放的花朵的，还有像银蛇的，扭动着升上天空。



课后作业

以课文第一句话“你可知道，大海的深处是怎样的？”为开头，向家长介绍海底世界的特点。



七彩课堂 伴你成长

