

习作：鲸

五年级上册





习作例文

鲸

(1) 不少人看到过象，都说象是很大的动物。其实还有比象大得多的动物，那就是鲸。

1

目前已知最大的鲸约有一百六十吨重。我国发现过一头近四十吨重的鲸，约十八米长，一条舌头就有十几头大肥猪那么重。²它要是张开嘴，人站在它嘴里，举起手来还摸不到它的上腭（è），四个人围着桌子坐在它的嘴里看书，还显得很宽敞（chǎng）。

1 运用作比较的说明方法，由象“很大”到鲸“比象大得多”，以此来说明鲸之庞大。

2 列举具体数字来说明鲸的体重，用重量说明鲸的庞大。





习作例文

(2) 鲸生活在海洋里，因为体形像鱼，许多人管它叫鲸鱼。其实它不属于鱼类，而是哺乳动物。在很远的古代，鲸的祖先跟牛羊的祖先一样，生活在陆地上。后来环境发生了变化，鲸的祖先生活在靠近陆地的浅海里。又经过了很长很长的时间，它们的前肢和尾巴渐渐变成了鳍（qí），后肢完全退化了，整个身子成了鱼的样子，适应了海洋的生活。³

³ 第2 自然段讲述鲸由在陆地上生活到在海洋里生活的进化过程，经过了漫长的时间，鲸的身体发生了变化，适应了海洋的生活。





习作例文

(3) 鲸的种类很多，总的来说可以分为两大类：一类是须鲸，没有牙齿；一类是齿鲸，有锋利的牙齿。⁴

(4) 鲸吃什么呢？须鲸主要吃虾和小鱼。它们在海洋里游的时候，张着大嘴，把许多小鱼小虾连同海水一齐吸进嘴里，然后闭上嘴，把海水从须板中间滤（lǜ）出来，把小鱼小虾吞进肚子里，有的一顿就可以吃两吨多。齿鲸主要以乌贼、

⁴ 第3 自然段运用分类别的说明方法介绍了鲸的种类，总体可以分为须鲸和齿鲸。





习作例文

鱼类为食，有的还能捕食大鱼和海兽。它们遇到大鱼和海兽，就凶猛地扑上去，用锋利的牙齿撕咬，很快就吃掉了。有一种号称

“海中之虎”的虎鲸，常常好几十头结成一群，围住一头三十多吨重的长须鲸，几个小时就能把它吃光。 5

5

第4 自然段具体描述不同种类的鲸的食物类型和捕食方式。用举例子、列数字的说明方法，说明了虎鲸的进食速度非常快。





习作例文

(5) 鲸跟牛羊一样用肺（fèi）呼吸，这也说明它不属于鱼类。鲸的鼻孔长在脑袋顶上，呼气的时候浮出海面，从鼻孔喷出来的气形成一股水柱，就像花园里的喷泉一样；⁶等肺里吸足了气，再潜入水中。鲸每隔一段时间必须呼吸一次。不同种类的鲸喷出的气形成的水柱也不

6

用打比方的说明方法，形象地说明了鲸呼气时喷出的气形成的水柱的样子。





习作例文

一样：须鲸的水柱是垂直的，又细又高；齿鲸的水柱是倾斜的，又粗又矮。有经验的人根据水柱的形状，就能判断出鲸的种类和大小。

(6) 鲸每天都要睡觉，睡觉的时候，总是几头聚在一起。它们通常会找一个比较安全的地方，头朝里，尾巴向外，围成一圈，静静地浮在海面上。如果听到什么声响，它们立即四散游开。





习作例文

(7) 鲸是胎生的，幼鲸靠吃母鲸的奶长大，这些特征也说明鲸是哺乳动物。长须鲸刚生下来就有六米多长，一两吨重，两三年就可以长成大鲸。鲸的寿命很长，一般可以活几十年，有的甚至能活近一百年。

(本文根据丁功的《捕鲸记》相关内容改写)





习作例文

课文介绍鲸，为什么要先写象呢？

这里作者运用作比较的说明方法，把不熟悉的事物与熟悉的事物相比较，由象“很大”到鲸“比象大得多”，以此来说明鲸之庞大。这样写，给人留下了鲜明的印象。





习作例文

作者运用什么说明方法来说明鲸很大的特点？

作者先列举具体数字来说明鲸的体重，用重量说明鲸大。然后又以我国发现的一头鲸为例，从体重、身长、舌头的重量及口腔的宽大四个方面具体生动地说明了鲸的确非常大。然而，这头鲸虽然有近四十吨重，可还不是最大的，已知最大的鲸约有一百六十吨重。通过这样比较，更进一步说明鲸是庞大的海洋动物。这段话运用了列数字、举例子、作比较等说明方法，介绍准确、清楚，使人对鲸是个庞然大物深信不疑。





习作例文

第3自然段运用了什么说明方法说明鲸的种类？

运用了分类别的说明方法介绍了鲸的种类，总体可以分为须鲸和齿鲸。鲸的种类很多，总的来说可以分为两大类：一类是须鲸，没有牙齿；一类是齿鲸，有锋利的牙齿。





习作例文



第5 自然段运用了什么说明方法说明鲸呼吸的特点？

运用了打比方的说明方法，将鲸呼气时喷出来的气形成的水柱比作“花园里的喷泉”，使说明的事物形象具体，给人以深刻的印象。





习作例文

课文从哪几个方面介绍了鲸？

从鲸的外形特点、进化过程、种类、生活习性四个方面介绍了鲸。





习作例文

作者运用了哪些说明方法来介绍鲸？

运用了列数字、举例子、作比较、打比方、分类别的说明方法来介绍鲸的特点。





习作例文



文章从哪几个方面介绍了鲸的生活习性？

从吃食、呼吸、睡觉、生长四个方面介绍了鲸的生活习性。





习作例文

作者从鲸的外形特点、进化过程、种类和生活习性等方面介绍了鲸。在介绍的过程中运用了列数字、举例子、作比较、打比方和分类别的说明方法。语言简练、准确、生动形象。





习作例文

层次结构图

