

## 理解问答

【适合年级】高级华文（低年级）

【原新闻】既美丽又梦幻 本地海滩出现“蓝色海浪”

<https://www.8world.com/singapore/blue-waves-spotted-in-sg-1762166>

一名网友近日与朋友出游时，在本地一处海滩上意外发现稀有的“蓝色海浪”。该现象也被称为“蓝眼泪”，是由海水中的夜光藻所引起。

网民 Eric Teo 在脸书群组 Nature Society 上发布视频，称自己与朋友在本地一处海滩录制短片，突然注意到海浪中发出蓝色的光芒，发现了“蓝色的荧光海浪”。

他们将这神奇的一幕拍下，视频没有经过任何剪辑或调色，海浪中蓝色的光芒肉眼清晰可见。

视频中，一群人正激动地踩着海水，海浪被拨动时会闪烁出蓝色的光芒。

不过，在得知这样做可能会伤害甚至杀死这些夜光藻后，Eric Teo 呼吁大家不要模仿视频中踩踏海水的行为。

为了防止聚众，Eric Teo 没有透露海滩的位置，但有网民留言表示，自己去年在樟宜海滩也看到了同样的现象，并建议大家可以去试试运气。

Eric Teo 在文中表示，希望前去观看的人们可以爱护环境，并注意安全，在欣赏大自然的同时保持环境清洁！

蓝色海浪现象是海水中的夜光藻（dinoflagellates）所引起的，也被称为“蓝眼泪”。

夜光藻又称夜光虫，是一种海中的非寄生甲藻，具有生物发光（bioluminescence）的功能，即体内的化学反应将化学能转换成光能，进而发出荧光。在数量足够庞大的情况下，这种荧光效果是肉眼可见的，形成“蓝眼泪”现象。

### 问题 1：新闻的主要内容是？（复述）

- A. 网友近日与朋友到海边出游。
- B. 本地海滩出现“蓝色海浪”。

- C. 人们争相观赏“蓝色海浪”。
- D. 欣赏“蓝色海浪”也应环保。

答案	B
答题指引	倒金字塔结构新闻的主要内容，可以通过读标题和导语总结出，得出答案是B。

**问题2：在看到“蓝眼泪”现象时，我们不应做什么？（复述）**

- A. 拨动海浪。
- B. 爱护环境。
- C. 注意安全。
- D. 拍照留念。

答案	A
答题指引	根据第4、5段，“朋友们激动地踩着海水，海浪被拨动时会闪烁出蓝色的光芒。这样做可能会伤害甚至杀死这些夜光藻。”可以得出答案是A。

**问题3：“蓝眼泪”现象是怎样形成的？（重整）**

参考答案	“蓝眼泪”现象是海水中的夜光藻所引起的，夜光藻又称夜光虫，是一种海中的非寄生甲藻，具有生物发光的功能，即体内的化学反应将化学能转换成光能，进而发出荧光。在数量足够庞大的情况下，这种荧光效果是肉眼可见的，形成“蓝眼泪”现象。
答题指引	重整题的答案可以从所提供的篇章中找到，要将文章中的相关答案整理成段。答案可以在第8、9段中找到。

问题 4: 公众涌到海边争睹“蓝眼泪”，樟宜村堵车严重，人山人海。对此你有什么看法？（评价）

参考答案	我觉得人们对于“蓝眼泪”充满热情，都想要一睹美景，这情有可原。因为“蓝眼泪”在本地并不常见，很多时候人们需要出国才能看到，而现在有机会在本地看到，很多人便不想失去这个机会，结果造成了拥堵。
答题指引	写出自己的立场，然后具体说明理由。

