

Thứ.....ngày.....tháng.....năm

Công nghệ

CHỦ ĐỀ 1: TỰ NHIÊN VÀ CÔNG NGHỆ

Bài 1:

TỰ NHIÊN VÀ CÔNG NGHỆ

(Tiết 1)



Yêu cầu cần đạt



- Phân biệt được đối tượng tự nhiên và sản phẩm công nghệ.
- Nêu được tác dụng một số sản phẩm công nghệ trong gia đình.
- Nêu được vai trò của các sản phẩm công nghệ trong đời sống gia đình.

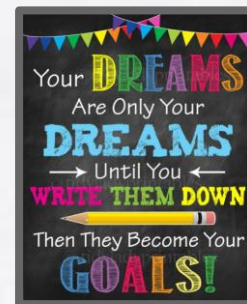
Khởi động





HÁT BÀI

Em yêu thiên nhiên



- Trong bài hát bạn nhỏ yêu những gì?
- Vậy thiên nhiên có những gì mà bạn nhỏ yêu nhỉ?



Khám phá



1. Tìm hiểu về thiên nhiên và sản phẩm công nghệ



Em hãy quan sát và gọi tên những đối tượng có trong hình 1.

Trong những đối tượng đó, đối tượng nào do con người làm ra, đối tượng nào không phải do con người làm ra?



Cây xanh



Nón lá



Vịnh Hạ Long



d

Đèn học



e

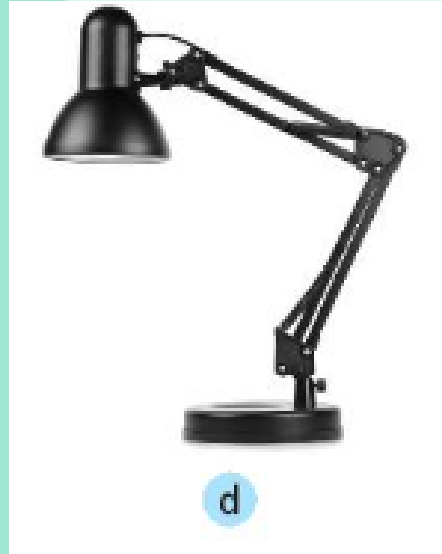
Quạt điện



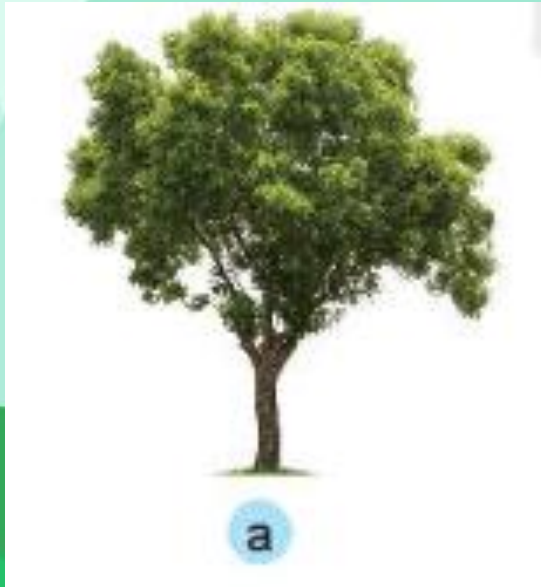
g


Ti vi

Những đối tượng do con người làm ra:



Những đối tượng không phải do con người làm ra:





Em hãy kể tên đối tượng tự
nhiên và sản phẩm công nghệ
mà em biết?

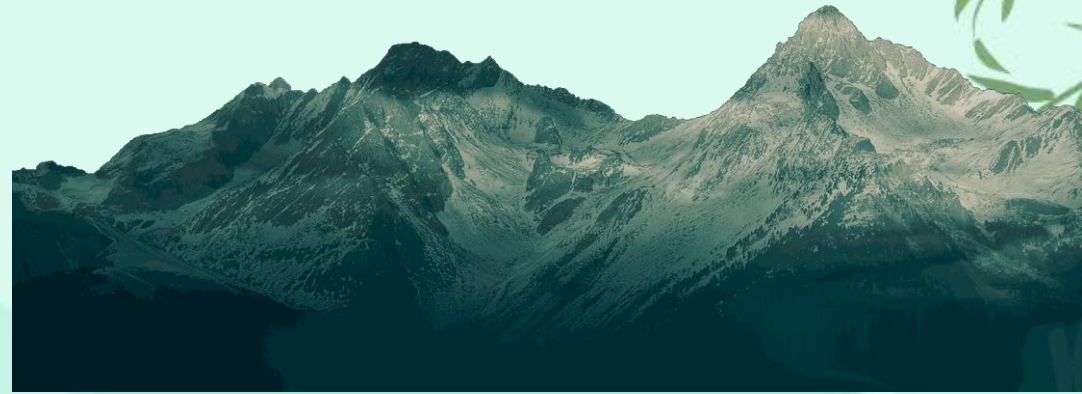
Một số đối tượng tự nhiên



[pngtree.com](https://www.pngtree.com)



Designed by [pngtree](https://www.pngtree.com)



Một số sản phẩm công nghệ



- Sản phẩm công nghệ là sản phẩm do con người tạo ra để phục vụ cuộc sống.
- Đối tượng tự nhiên không phải do con người tạo ra mà có sẵn trong tự nhiên như: động vật, thực vật, đất, nước,...



*2. Tác dụng của một số sản phẩm công nghệ
trong gia đình.*



Quan sát hình 2, dựa vào các từ gợi ý: giải trí, làm mát, chiếu sáng, bảo quản thực phẩm. Em hãy nêu tác dụng của các sản phẩm công nghệ có tên trong hình.



a) *Ti vi*



b) *Tủ lạnh*



e) *Bóng đèn điện*

Hình 2



c) *Máy thu thanh (ra đi ô)*



d) *Quạt điện*



**THẢO LUẬN
NHÓM ĐÔI**



September

Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP



a) Tivi



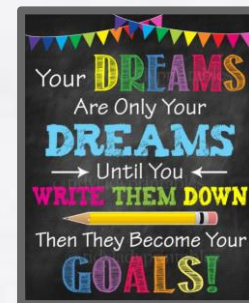
b) Tủ lạnh



c) Máy thu thanh (ra đi ờ)



d) Quạt điện



CHIA SẺ TRƯỚC LỚP



a) Tivi

Tivi, máy thu thanh: có tác dụng giải trí.



c) Máy thu thanh (ra đi ô)

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP



d) Quạt điện

Quạt điện: có tác dụng làm mát.

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP



b) Tủ lạnh

Tủ lạnh: có tác dụng bảo quản thực phẩm.

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP



e) Bóng đèn điện

Bóng đèn điện: có tác dụng chiếu sáng.

- *Các sản phẩm công nghệ có vai trò rất quan trọng trong đời sống của chúng ta.*
- *Càng ngày những sản phẩm công nghệ càng hiện đại giúp cho con người có cuộc sống tốt đẹp hơn.*



Luyện tập



3. Thực hành quan sát và nêu một số sản phẩm công nghệ và đối tượng tự nhiên



Kể tên các sản phẩm công nghệ mà em biết có tác dụng như mô tả dưới đây:

Làm mát căn phòng

Chiếu sáng căn phòng

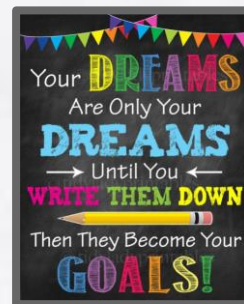
Cắt giũ và bảo quản thức ăn

Chiếu những bộ phim hay

Làm nóng thức ăn



Thảo luận nhóm 4



CHIA SẺ TRƯỚC LỚP

Làm mát căn phòng: quạt điện, máy điều hoà,...

Chiếu sáng căn phòng: Bóng đèn điện, đèn cao áp...

Cất giữ bảo quản thức ăn: tủ lạnh, tủ đông...

Chiếu những bộ phim hay: Tivi, máy chiếu...

Làm nóng thức ăn: bếp điện, bếp ga, lò vi sóng,...

Ứng dụng



Trồng cà rốt





1. Đâu là sản phẩm công nghệ
do con người tạo ra?



Biển



Ngôi*sao



Gió



Tàu điện





2. Đâu là đối tượng thiên nhiên?

 **Máy bay**   **Ô tô** 

 **Mặt trời**   **Tàu hỏa** 



3. Các sản phẩm công nghệ có vai trò gì?



Giúp cuộc sống con
người tiện lợi hơn.



Không giúp
ích gì.



Làm cuộc sống
tự hậu.





Tạm biệt và hẹn gặp lại

