

Giải Công nghệ lớp 3 Kết nối tri thức Bài 1: Tự nhiên và công nghệ**Công nghệ lớp 3 trang 7 Khởi động**

Giải Công nghệ lớp 3 trang 7 Câu hỏi: Bóng điện chiếu sáng và Mặt Trời có điểm gì giống và khác nhau?

Trả lời:

	Bóng điện	Mặt trời
Giống nhau	Có tác dụng chiếu sáng	
Khác nhau	Chiếu sáng nhân tạo	Chiếu sáng tự nhiên

1. Đối tượng tự nhiên và sản phẩm công nghệ**Công nghệ lớp 3 trang 7 Khám phá**

Giải Công nghệ lớp 3 trang 7 Câu hỏi 1: Em hãy quan sát và gọi tên những đối tượng có trong Hình 1



Trả lời:

Hình	Tên gọi
a	Cây xanh
b	Chiếc nón
c	Hòn non bộ
d	Đèn học
e	Quạt để bàn
g	Ti vi

Giải Công nghệ lớp 3 trang 7 Câu hỏi 2: Trong những đối tượng đó, đối tượng nào do con người làm ra, đối tượng nào không phải do con người làm ra?



Trả lời:

Hình	Tên gọi	Con người làm ra	Không do con người làm
a	Cây xanh		x
b	Chiếc nón	x	
c	Hòn non bộ		x
d	Đèn học	x	

e	Quạt để bàn	x	
g	Ti vi	x	

Công nghệ lớp 3 trang 8 Luyện tập

Giải Công nghệ lớp 3 trang 8 Câu hỏi: Em hãy kể tên một số đối tượng tự nhiên và sản phẩm công nghệ mà em biết?

Trả lời:

* Kể tên một số đối tượng tự nhiên mà em biết:

+ Mặt trời

+ Trăng

+ Đất

+ Núi

* Kể tên một số sản phẩm công nghệ:

+ Ô tô

+ Xe máy

+ Máy bay

+ Tủ quần áo

2. Tác dụng của một số sản phẩm công nghệ trong gia đình**Công nghệ lớp 3 trang 8 Khám phá**

Giải Công nghệ lớp 3 trang 8 Câu hỏi: 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) Tivi



b) Tủ lạnh



c) Máy thu thanh (ra đi ô)



d) Quạt



e) Bóng đèn điện

Hình 2

Trả lời:

Tác dụng của các sản phẩm trong Hình 2 là:

Hình	Sản phẩm	Tác dụng
a	Ti vi	Giải trí
b	Tủ lạnh	Bảo quản thực phẩm
c	Máy thu thanh	Giải trí
d	Quạt	Làm mát
e	Bóng đèn điện	Chiếu sáng

Công nghệ lớp 3 trang 9 Luyện tập

Giải Công nghệ lớp 3 trang 9 Câu hỏi: Hãy kể tên các sản phẩm công nghệ mà em biết có tác dụng như mô tả dưới đây.

Làm mát toàn bộ căn phòng

Chiếu sáng toàn bộ căn phòng

Cắt giữ và bảo quản thức ăn

Chiếu những bộ phim hay

Làm nóng thức ăn

Trả lời:

Tác dụng	Sản phẩm công nghệ
Làm mát toàn bộ căn phòng	Điều hòa
Chiếu sáng toàn bộ căn phòng	Bóng đèn điện
Cất giữ và bảo quản thức ăn	Tủ lạnh
Chiếu những bộ phim hay	Ti vi
Làm nóng thức ăn	Lò vi sóng

3. Giữ gìn sản phẩm công nghệ trong gia đình

Công nghệ lớp 3 trang 9 Khám phá

Giải Công nghệ lớp 3 trang 9 Câu hỏi: Em cùng bạn thảo luận về hành động của các bạn nhỏ trong Hình 3 và Hình 4. Hành động nào có thể làm hỏng đồ vật trong nhà?



Hình 3



Hình 4

Trả lời:

- Hình 3: bạn nhỏ đá bóng vào màn hình tivi. Đá bóng trong nhà rất dễ làm hỏng đồ dùng trong nhà.

- Hình 4: bạn nhỏ giúp đỡ bố lau cánh quạt. Giúp đỡ bố làm việc nhà là việc làm tốt.

Công nghệ lớp 3 trang 9 Luyện tập

Giải Công nghệ lớp 3 trang 9 Câu hỏi: Vì sao cần phải giữ gìn các sản phẩm công nghệ trong gia đình? Giữ gìn bằng cách nào?

Trả lời:

* Lí do phải giữ gìn các sản phẩm công nghệ trong gia đình: các sản phẩm do bố mẹ bỏ tiền mua, nếu chúng ta không biết cách giữ gìn sẽ gây hỏng.

* Giữ gìn sản phẩm công nghệ trong gia đình bằng cách:

- Sử dụng nhẹ nhàng, cẩn thận.
- Thường xuyên lau chùi.
- Cắt gọn găng hoặc ngắt điện (đối với thiết bị điện) khi không sử dụng.
- Không nô đùa, chơi thể thao trong nhà.

Công nghệ lớp 3 trang 9 Vận dụng

Giải Công nghệ lớp 3 trang 9 Câu hỏi: Hãy kể tên, cho biết số lượng và tác dụng của một số sản phẩm công nghệ có trong nhà em.

Trả lời:

Một số sản phẩm công nghệ có trong nhà em là:

STT	Tên	Số lượng	Tác dụng
1	Tivi	2	Giải trí
2	Quạt điện	2	Làm mát
3	Điều hòa	1	Làm mát
4	Xe máy	2	Phương tiện đi lại