



Thứ ... ngày ... tháng ...
năm ...
Công nghệ

SỬ DỤNG QUẠT ĐIỆN

(Tiết 1)

Yêu cầu cần đạt



- Nêu được tác dụng và mô tả được các bộ phận của quạt điện.



- Nhận biết được một số loại quạt điện thông dụng.


KHỞI ĐỘNG



?

Bạn nào ở nhà có sử dụng quạt điện?



Doraemon, a blue robotic cat with a red collar and a yellow bell, is standing on the left side of the slide, holding a key.

Tác dụng
chính của
quạt điện
là gì?



Quạt điện





Sử dụng quạt
điện như thế
nào là đúng
cách?



?

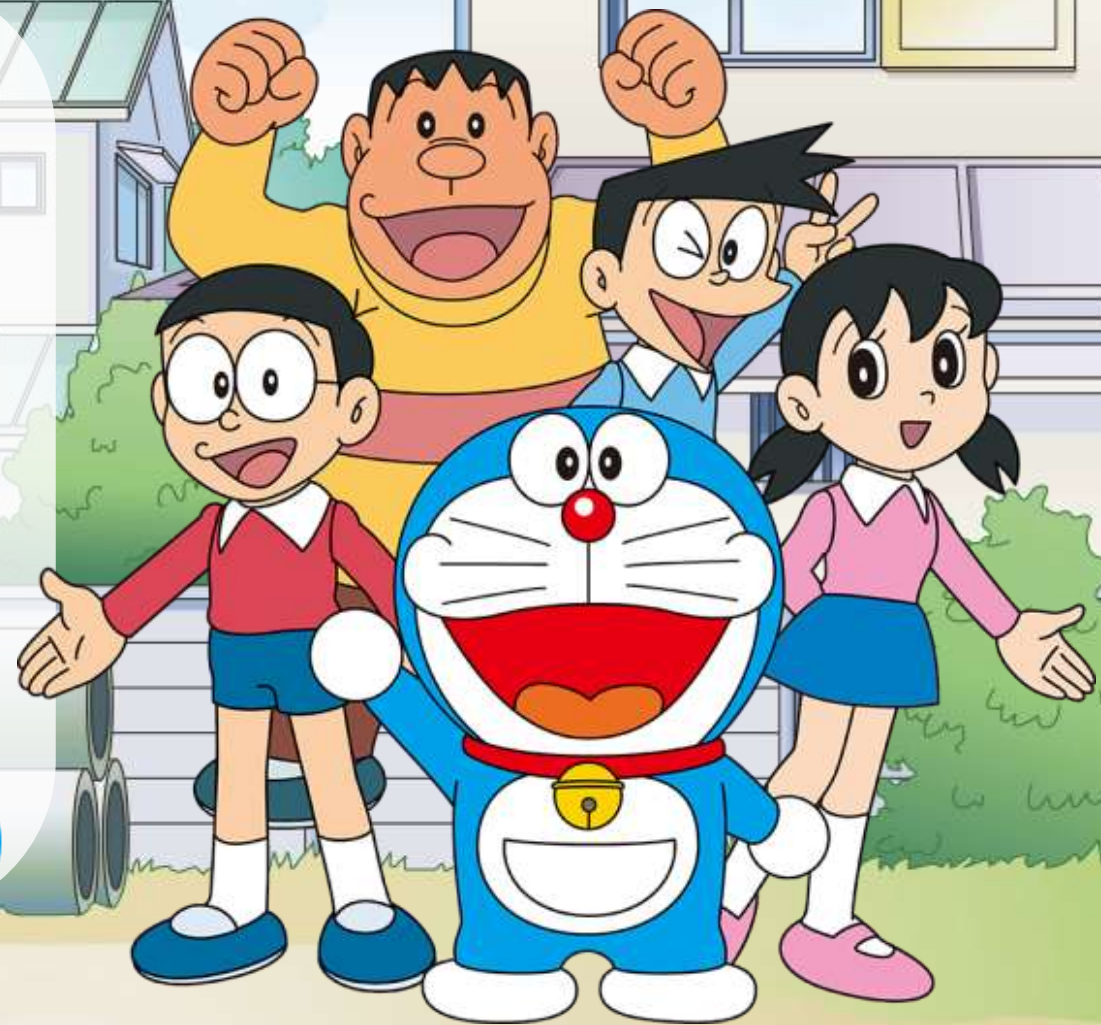
Bạn có thắc mắc gì về các loại quạt điện này?



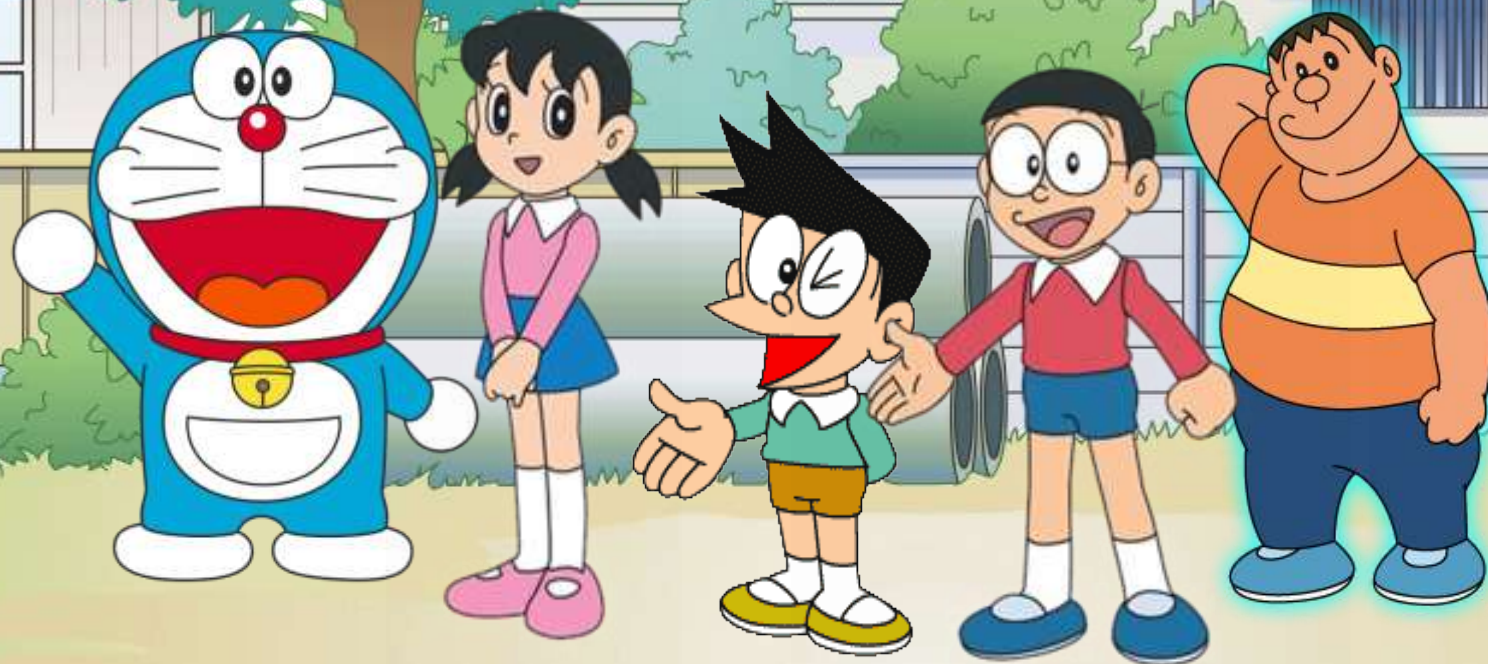
Bài 3

SỬ DỤNG QUẠT ĐIỆN

(Tiết 1)



KHÁM PHÁ



HOẠT ĐỘNG 1

**Tìm hiểu về các bộ phận
chính của quạt điện**



ĐI CHỢ GIÚP MẸ



ĐI CHỢ GIÚP MẸ

Mỗi một phần bài học
hoàn thành các bạn sẽ
giúp mình mua được 1
món đồ cho mẹ nhé!
Cảm ơn các bạn!



BẮT ĐẦU

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Lồng quạt



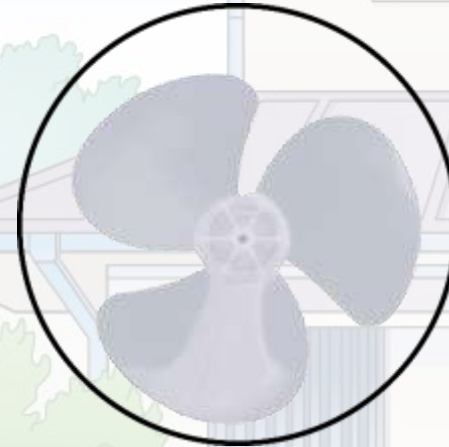
Tác dụng

Bảo vệ cánh quạt và an toàn cho người sử dụng.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Cánh quạt

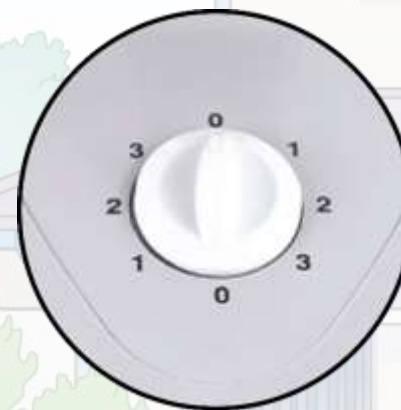


Tác dụng
Tạo ra gió.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Bảng điều khiển



Tác dụng
Bật, tắt và điều chỉnh tốc độ gió.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Dây nguồn



Tác dụng
Nối quạt với nguồn
điện.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Để quạt



Tác dụng
Giữ cho quạt đứng vững.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Thân quạt



Tác dụng

Gắn để quạt với động cơ và có thể điều chỉnh độ cao của quạt.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Hộp động cơ quạt



Tác dụng
Bảo vệ động cơ quạt và an toàn cho người sử dụng.

Em hãy quan sát hình, **nêu tên** các bộ phận chính của quạt điện và **tác dụng** của các bộ phận đó.



Tuốc năng



Tác dụng
Điều chỉnh hướng gió.

Cảm ơn các bạn
đã giúp mình mua
được nhiều món
đồ nhé!





a) Lồng quạt



b) Cánh quạt



c) Bảng điều khiển
(Bộ phận điều khiển)



d) Dây nguồn



i) Tuốc năng
(Bộ phận
điều khiển)



h) Hộp động cơ quạt
(bầu quạt)



g) Thân quạt



e) Đế quạt



- ✓ **Đế quạt:** Giữ cho quạt đứng vững.
- ✓ **Cánh quạt:** Tạo ra gió
- ✓ **Bảng điều khiển:** Bật, tắt và điều chỉnh tốc độ gió.
- ✓ **Lồng quạt:** Bảo vệ cánh quạt và an toàn cho người sử dụng.
- ✓ **Thân quạt:** Gắn đế quạt với động cơ và có thể điều chỉnh độ cao của quạt.
- ✓ **Tuốc năng:** Điều chỉnh hướng gió.
- ✓ **Dây nguồn:** Nối quạt với nguồn điện.
- ✓ **Hộp động cơ quạt:** Bảo vệ động cơ quạt và an toàn cho người sử dụng.

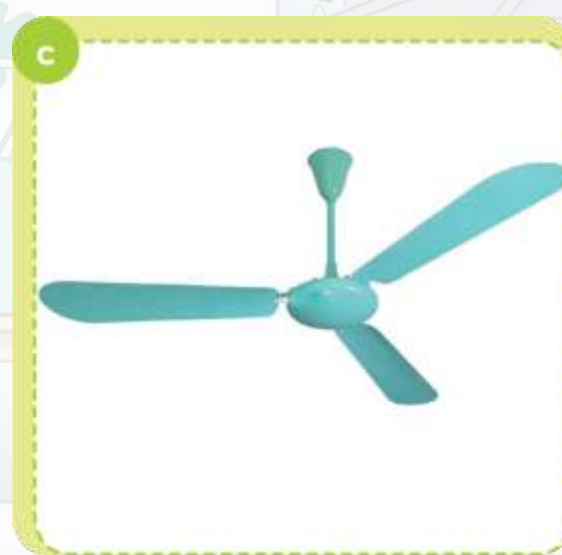


HOẠT ĐỘNG 2

**Tìm hiểu về một số
loại quạt thông dụng**



Quan sát các hình ảnh dưới đây, cho biết tên của mỗi loại đèn và chia sẻ tên các bộ phận của từng loại đèn





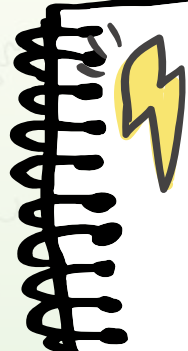
**Thảo
luận
Nhóm
bốn**



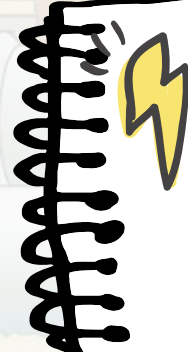
**GỢI
Ý**

1. Quạt trần
2. Quạt đứng
3. Quạt bàn
4. Quạt hơi nước

Cùng Chia Sẻ



× Các nhóm chia sẻ
kết quả thảo luận.



× Các nhóm khác lắng
nghe – góp ý – bổ sung.



Quạt bàn



a

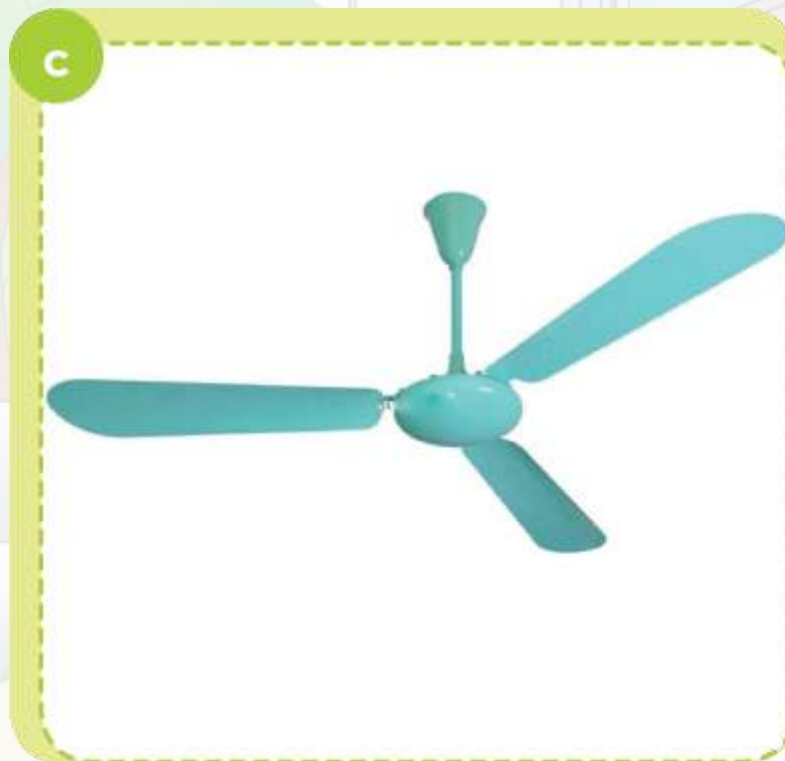


Quạt đứng



b

Quạt trần



Quạt hơi nước



d

Kết luận

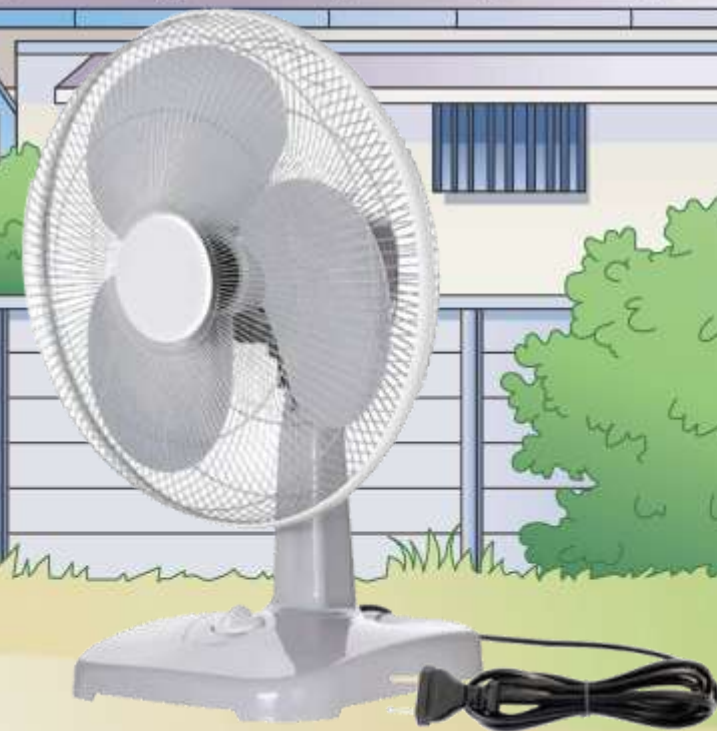
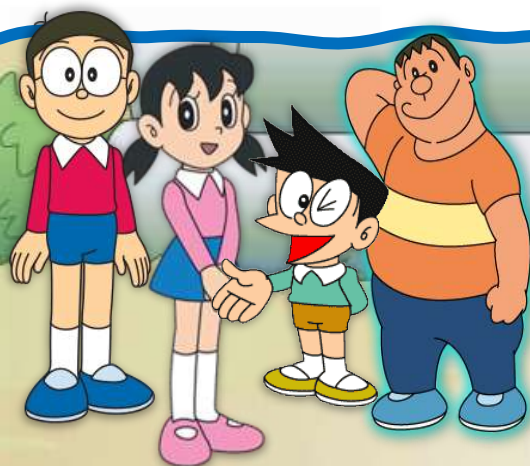
Trên thị trường có rất nhiều quạt điện thông dụng. Tùy theo nhu cầu sử dụng, chúng ta có thể chọn quạt phù hợp với sở thích, mong muốn của bản thân.



Kết luận

Các bộ phận chính của quạt điện thường bao gồm:

Đế quạt, cánh quạt, lồng quạt, tuốc năng, bảng điều khiển, dây nguồn, thân quạt, hộp động cơ quạt.



CỦNG CỔ



NẤU ĂN GIÚP MẸ



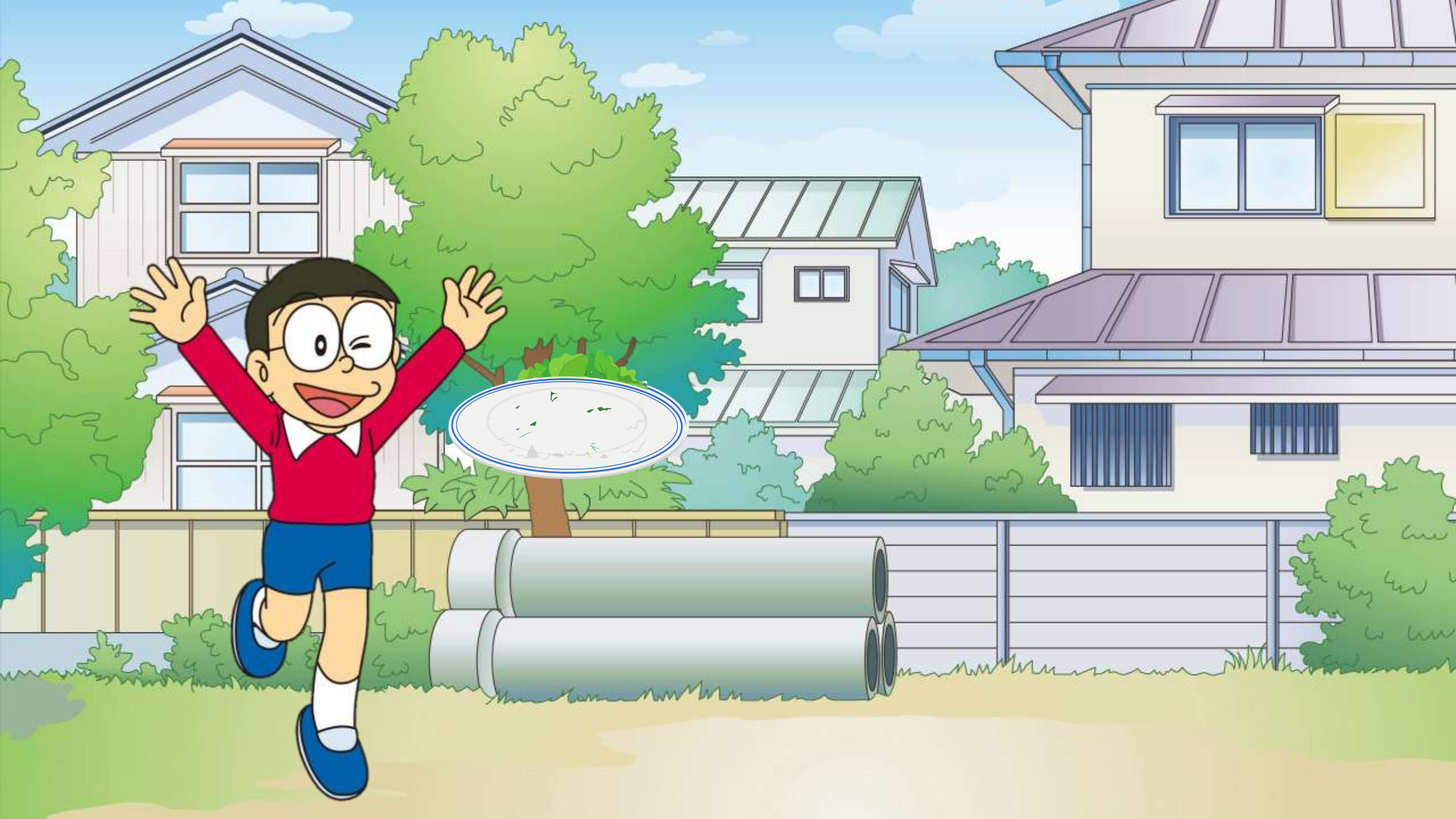


Hãy nêu tên và tác dụng của bộ phận dưới đây:



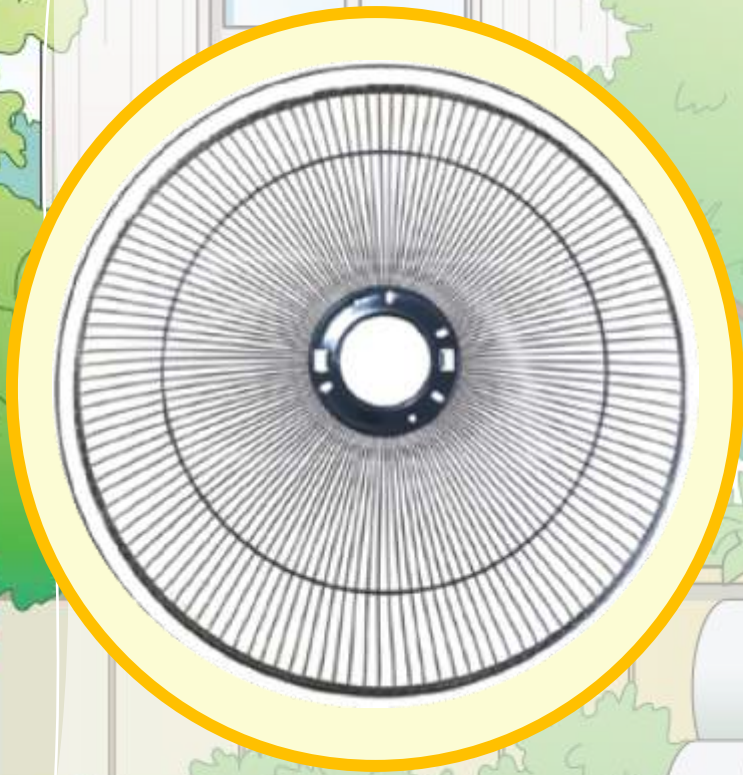
Tác dụng
Giữ cho quạt đứng
thẳng

Để quạt





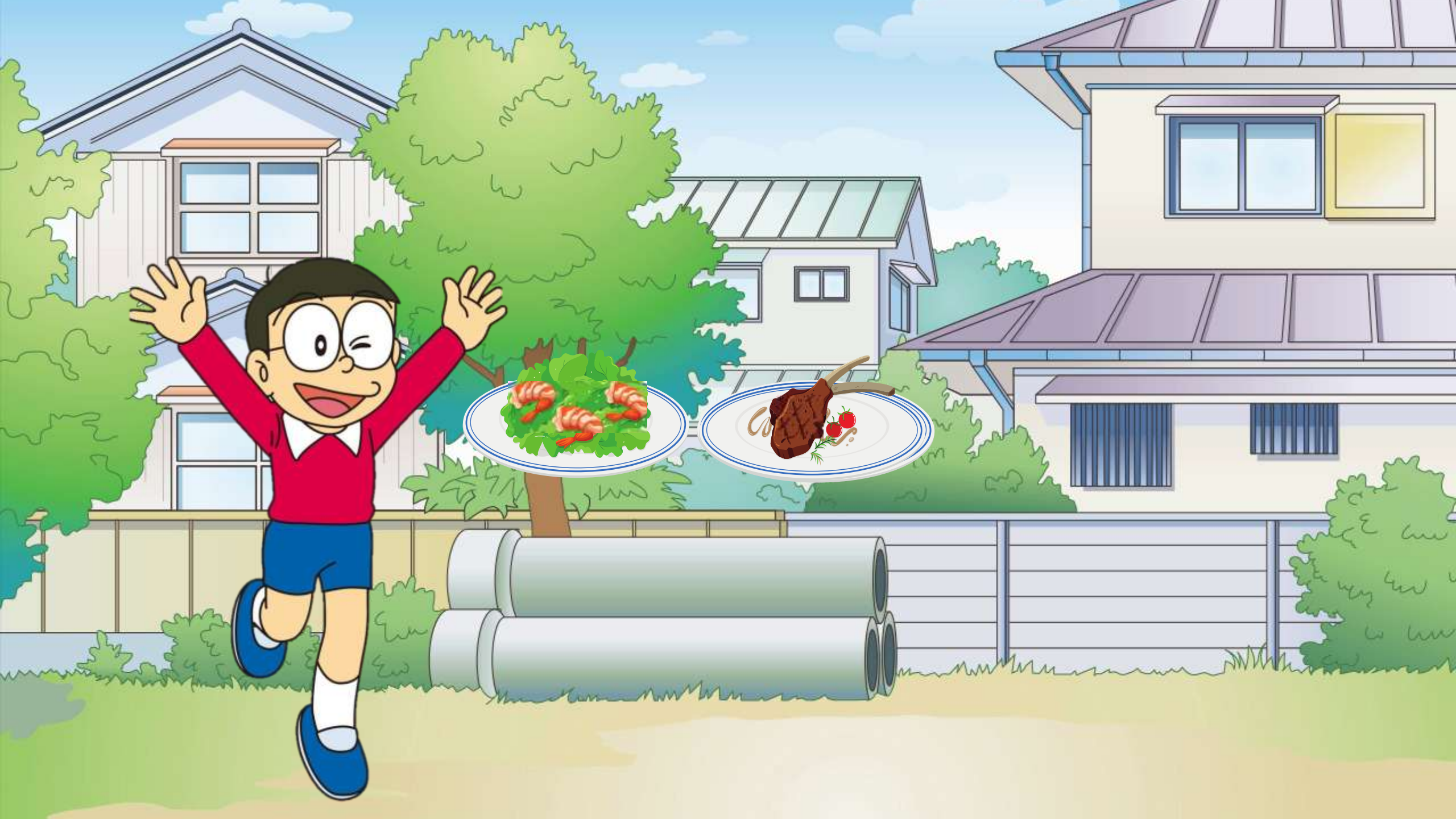
Hãy nêu tên và tác dụng của bộ phận dưới đây:



Lồng quạt

Tác dụng

Bảo vệ cánh quạt và an toàn cho người sử dụng





Hãy nêu tên của loại quạt dưới đây:



Quạt đứng

**Cảm ơn các bạn đã nấu ăn
giúp mình nhé!**



DẶN DỒ



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



GV ĐIỀN VÀO ĐÂY



Tạm biệt!
Hẹn gặp lại