

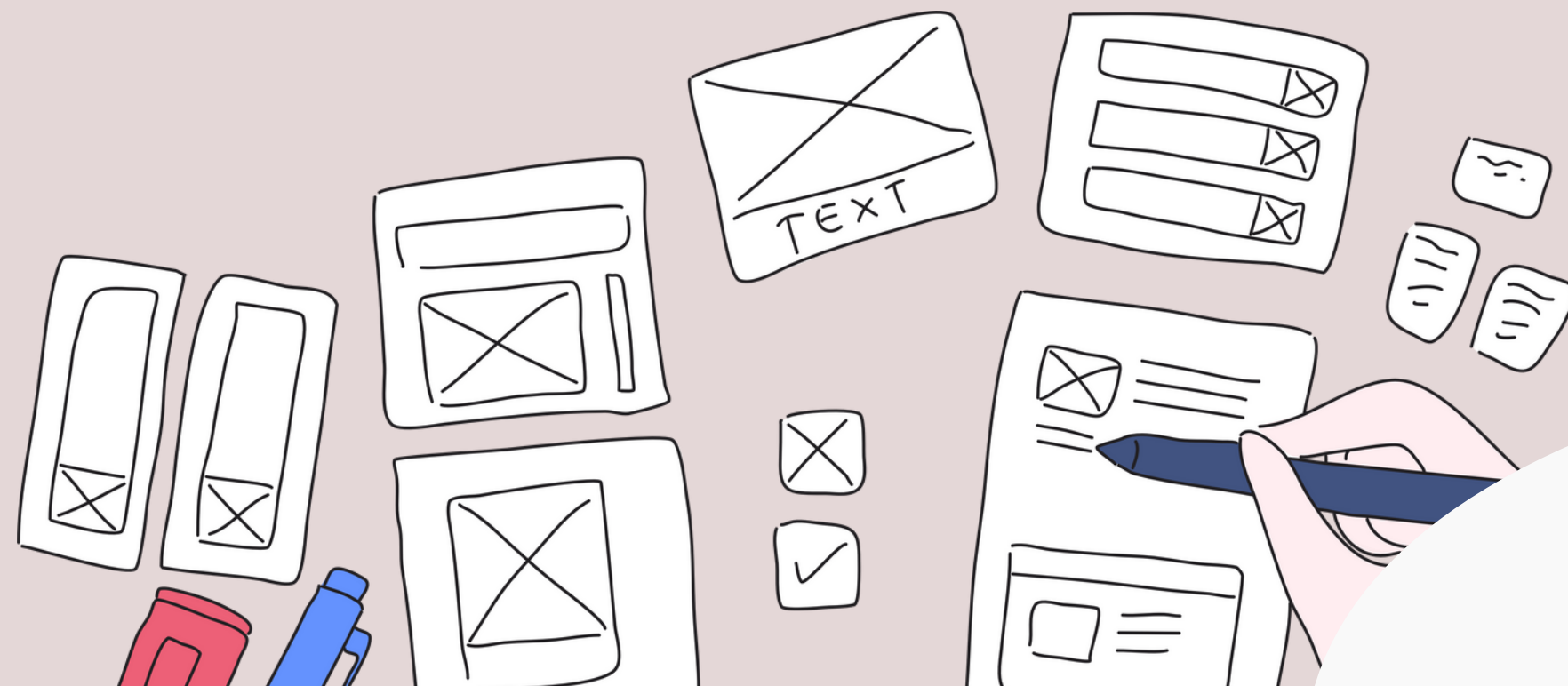
CÔNG NGHỆ

BÀI 2: NHÀ SÁNG CHẾ

KHÁM PHÁ



1. Vai trò của sáng chế



Quan sát Hình 1 và cho biết các sáng chế dưới đây có vai trò như thế nào trong đời sống.

a) Trong đời sống



a) Cách treo cuộn giấy vệ sinh với đầu cuộn giấy ở phía trên



b) Bóng đèn điện

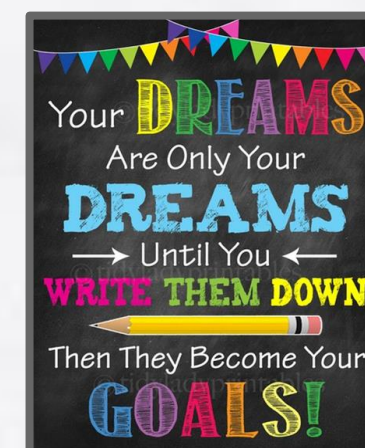
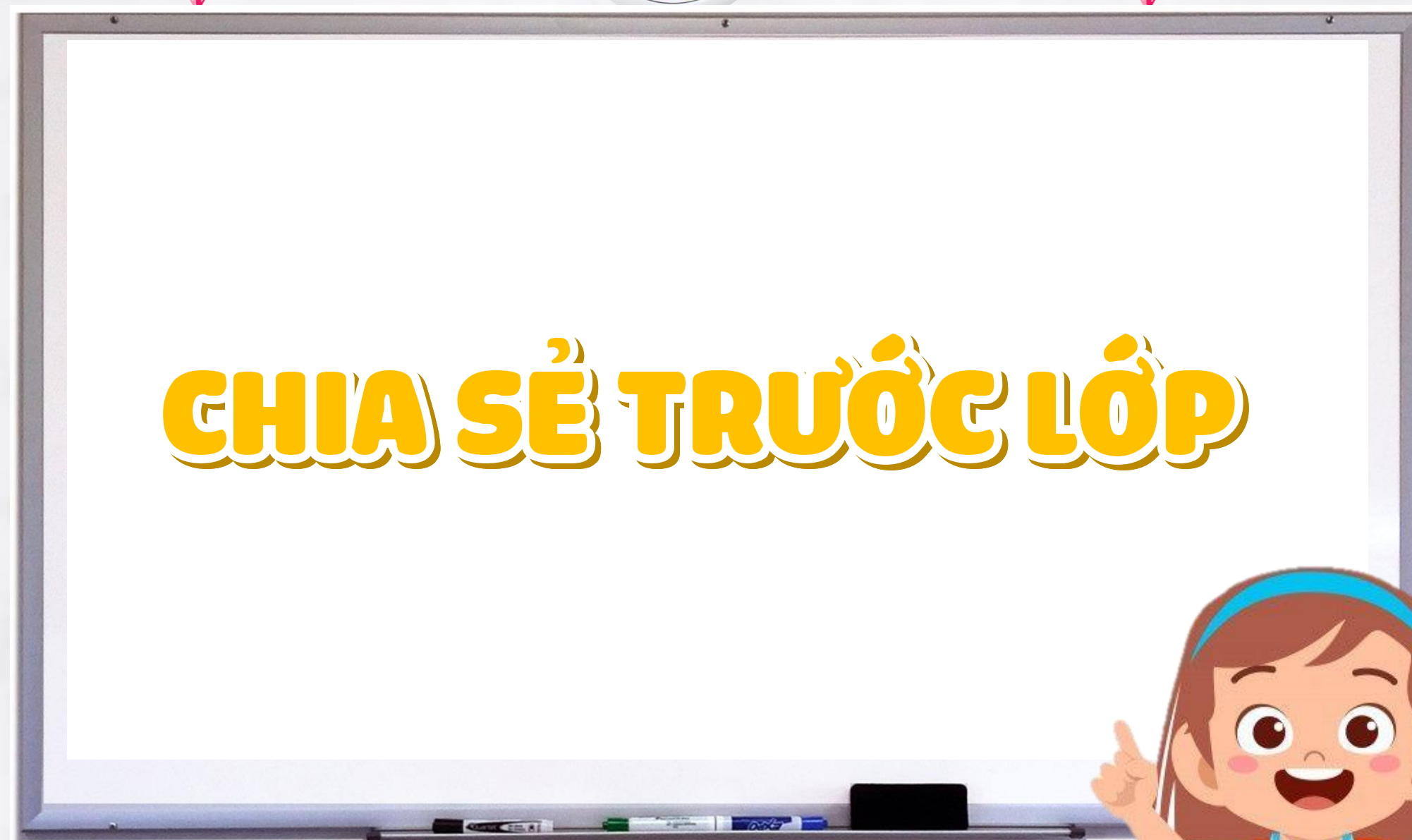


c) Giấy viết



d) Guồng nước

Hình 1



CHIA SẺ TRƯỚC LỚP

Cách treo cuộn giấy vệ sinh với đầu cuộn giấy ở phía trên:
giúp người sử dụng được thuận lợi.



a) Cách treo cuộn giấy vệ sinh với đầu cuộn giấy ở phía trên

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP

Bóng đèn điện:
Chiếu sáng, sưởi
ấm và thuận tiện
cho làm việc vào
buổi tối.



b) Bóng đèn điện

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP

Giấy viết: Sử dụng
trong việc đọc và
viết, lưu trữ
thông tin.



c) Giấy viết

CHIA SẺ TRƯỚC LỚP

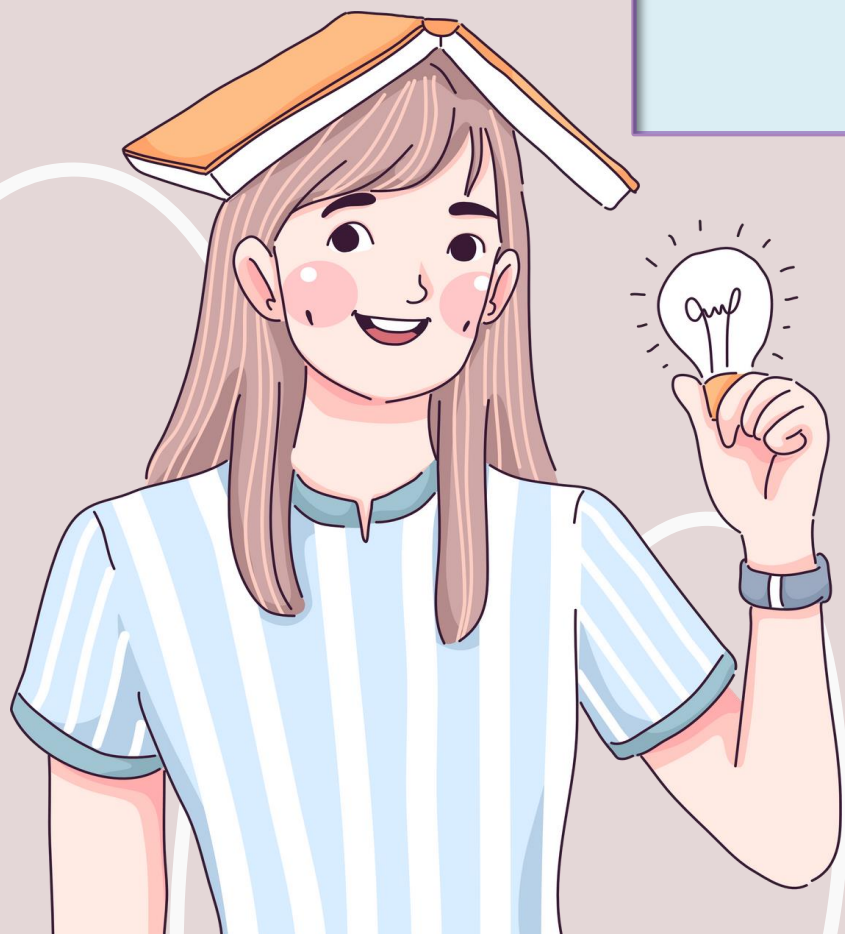
Guồng nước: Dùng để chuyển đổi năng lượng nước thành điện hoặc đưa nước đi từ nơi này sang nơi khác.



d) *Guồng nước*

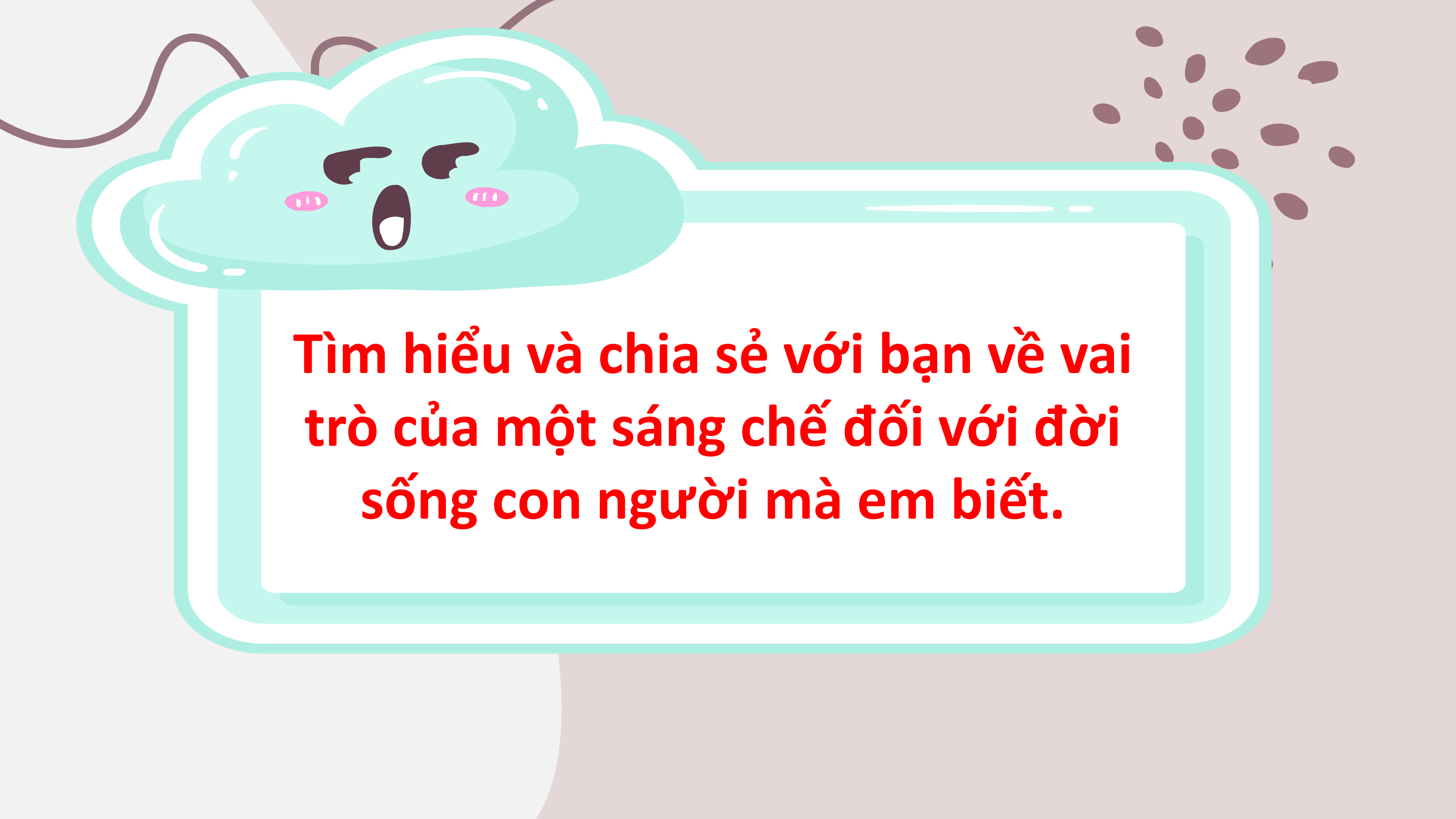
KL

Như các em vừa tìm hiểu, các sáng chế sẽ góp phần tạo ra sản phẩm mới, cải tiến sản phẩm, thúc đẩy sự phát triển của công nghệ, giúp đời sống con người tiện nghi và văn minh hơn.





LUYỆN
TẬP



**Tìm hiểu và chia sẻ với bạn về vai
trò của một sáng chế đối với đời
sống con người mà em biết.**

VÍ DỤ



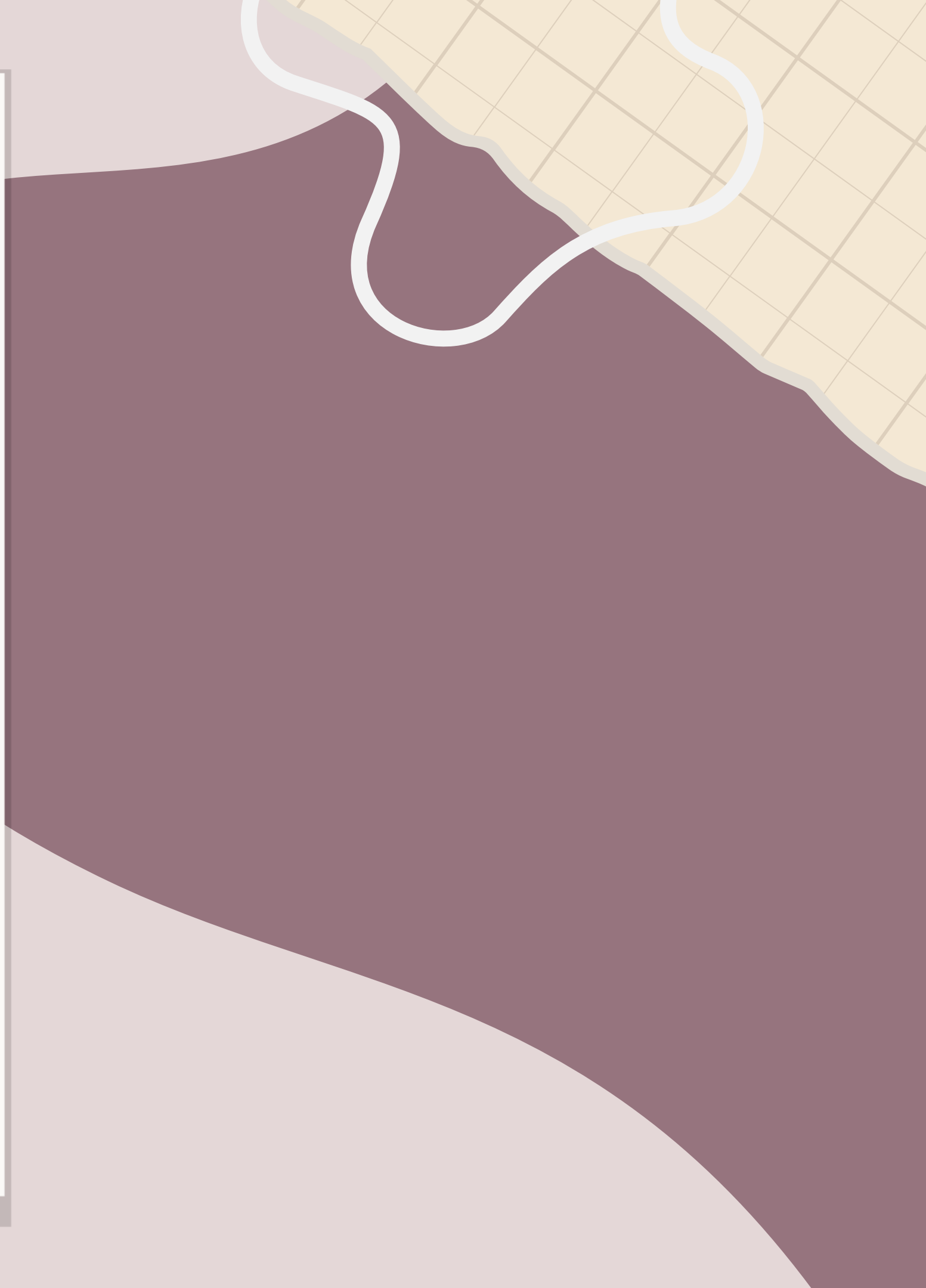
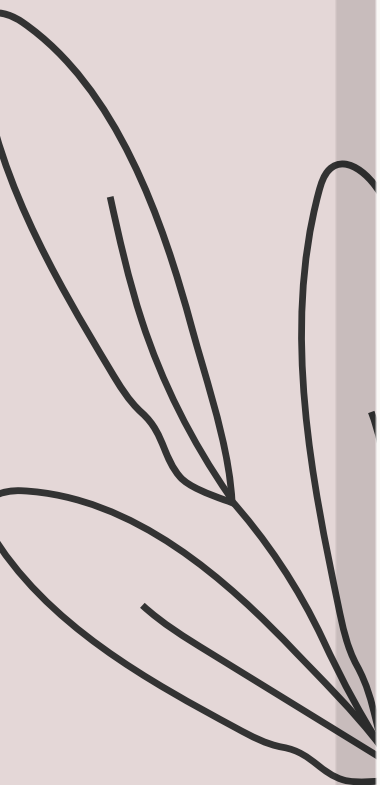
Dùng để biết, lưu trữ thông tin.



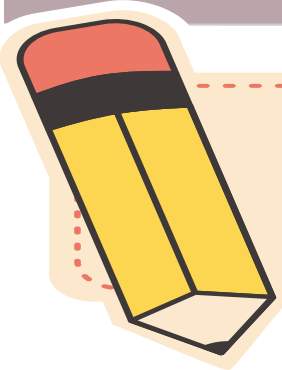


VÂN

DUNG



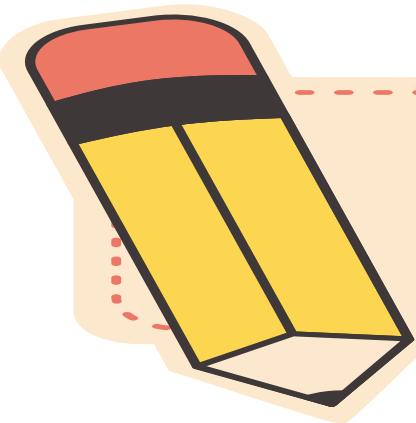
Tìm hiểu, thiết kế poster yêu thích và trình bày đơn cải tiến một sáng chế mà em giản ra giấy A5 theo một số gợi ý sau:



Tên sáng chế.



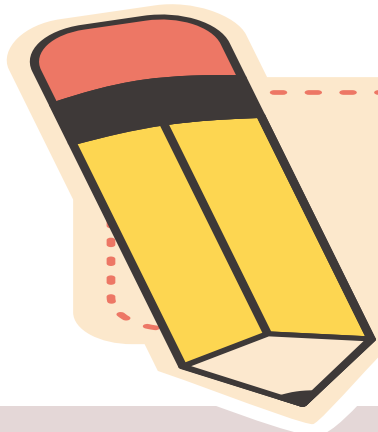
Nhà sáng chế phát minh sáng chế đó.



Công dụng của sáng chế đó.



Ý tưởng cải tiến sáng chế (ưu điểm/điểm mới của sáng chế đó).



Hình vẽ minh họa đơn giản.