

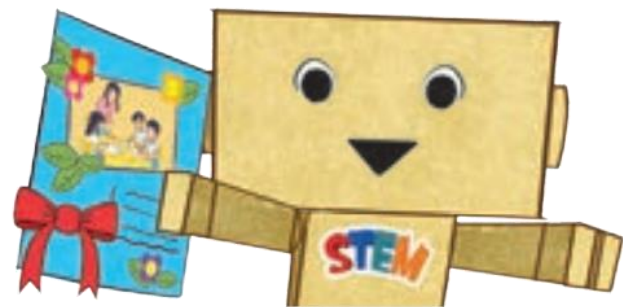
**GIÁO DỤC**

**STEM**

**Hành trình sáng tạo**



# AN-BUM ẢNH TẶNG THẦY CÔ

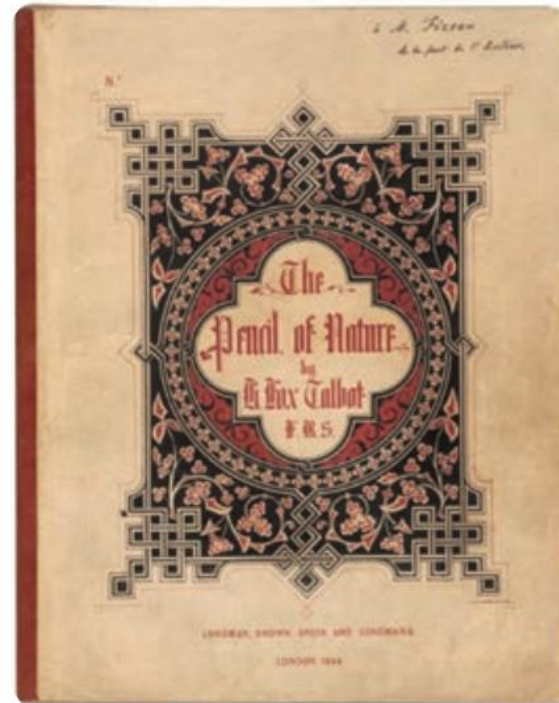
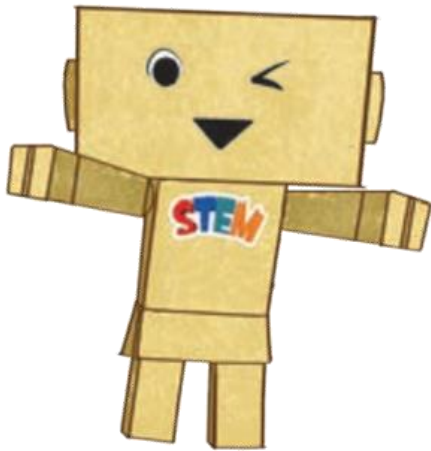




## CÂU CHUYỆN STEM



Các bạn hãy đọc  
**câu chuyện STEM**  
ở trang 14.

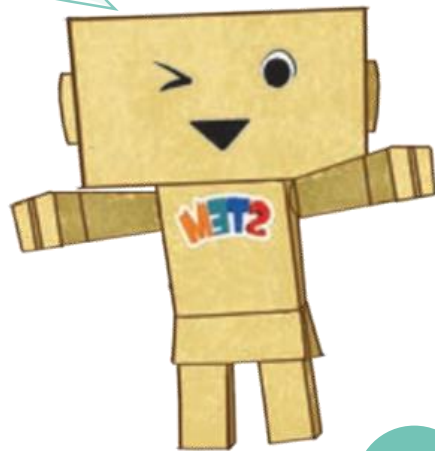
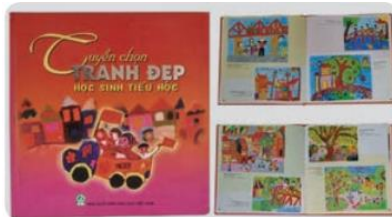




# CÂU CHUYỆN STEM



Có những cách nào để  
tạo một an-bum ảnh?





# THỬ THÁCH STEM



Các bạn hãy đọc  
**thử thách STEM**  
ở trang 15.





# TRẢI NGHIỆM STEM



## 1. Khám phá trang ảnh

Trang ảnh có những gì?



Ngày 20-11-2020  
Cô trao thưởng  
cho các bạn có  
thành tích tốt.



## TRẢI NGHIỆM STEM



### 2. Cách làm móc treo cố định



Các bạn hãy đọc  
và làm theo hướng dẫn  
ở trang 16.





## TRẢI NGHIỆM STEM



### 3. Cách gắn dây treo trang ảnh

Các bạn hãy đọc  
và làm theo hướng dẫn  
ở trang 16.





# SÁNG CHẾ STEM

CÙNG LÀM AN-BUM ẢNH TẶNG THẦY CÔ!





## SÁNG CHẾ STEM



### 1. Em có



Kẹp ghim màu (5 cái)



Dây đay trang trí dài 100 cm



Dây dài 15 cm (10 sợi)



# SÁNG CHẾ STEM



## 1. Em có



Hình ảnh trang trí

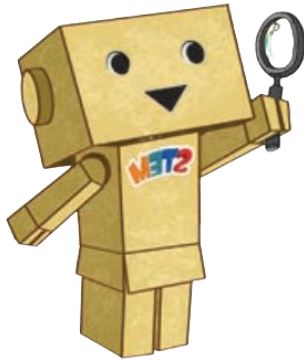


Em cần có thêm: kéo, keo khô, bút sáp màu, giấy bìa màu, băng dính trong.



a. Em làm gì?

Em hãy quan sát mẫu an-bum ảnh  
ở **hình 6** và cùng bạn trả lời  
các câu hỏi ở trang 17 và 18.





*b. Em làm như thế nào?*

- ★ Đọc các bước gợi ý thực hiện ở trang 18.
- ★ Thảo luận nhóm và hoàn thành phiếu học tập số 1 để đề xuất phương án thực hiện.





## 2. Em sáng tạo

b. Em làm như thế nào?

Phân công nhiệm vụ  
cho các thành viên  
trong nhóm



### Phiếu học tập số 2

#### Phân công nhiệm vụ trong nhóm

| Thành viên   | Nhiệm vụ |
|--------------|----------|
| Bạn ..... sẽ | .....    |
| Bạn ..... sẽ | .....    |
| Bạn ..... sẽ | .....    |
| Bạn ..... sẽ | .....    |
| Bạn ..... sẽ | .....    |

Chúng ta cùng làm an-bum ảnh tặng thầy cô nhé!



## 2. Em sáng tạo

### c. Em tạo sản phẩm

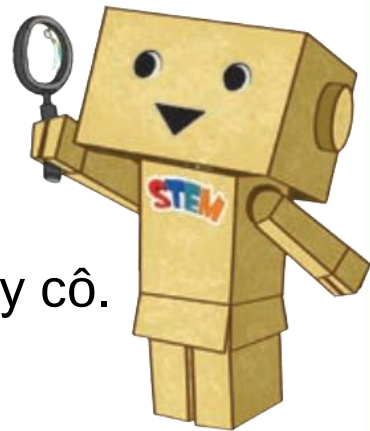


Chúng mình cùng làm  
an-bum ảnh  
tặng thầy cô nhé!



### d. Em kiểm tra

- ★ Tự kiểm tra sản phẩm theo bảng ở trang 18.
- ★ Điều chỉnh, sửa chữa sản phẩm (nếu có).
- ★ Cảm ơn các bạn cùng em làm an-bum ảnh tặng thầy cô.





### e. Em trình diễn

- Giới thiệu an-bum ảnh tặng thầy cô của nhóm.
- Bày tỏ lòng biết ơn các thầy cô thông qua các trang ảnh.





## SÁNG CHẾ STEM

### 2. Em sáng tạo



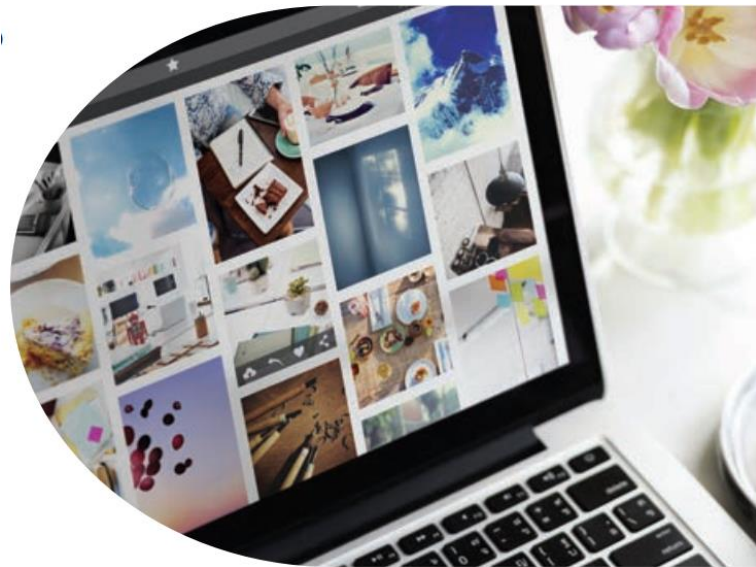
#### g. Cải tiến – Sáng tạo



Hãy tự làm an-bum ảnh về các hoạt động, sự kiện trong gia đình để tặng bố mẹ và người thân.



## Sách ảnh và an-bum ảnh kĩ thuật số





Chúc các em  
học tốt!