



1. Nói về tình cảm của em với bạn bè hoặc thầy cô giáo.



2. Viết đoạn văn ngắn (từ 6 đến 8 câu) về tình cảm của em với bạn bè hoặc thầy cô giáo.

3. Trang trí và trưng bày bài viết của em.



Vận dụng

Chân trời sáng tạo

Nói về khu vườn mơ ước của em theo gợi ý:

vị trí



các loài cây



cảnh sắc



?



CÙNG EM SÁNG TẠO

Tuần
12

Bài
1

Đồng hồ Mặt Trời

Khởi động

Nói về hình dáng và ích lợi của một chiếc đồng hồ em thích.



Khám phá và luyện tập



1. Đọc và trả lời câu hỏi:

Đồng hồ Mặt Trời

Lúc nhỏ, I-sắc Niu-ơn là cậu bé ít nói nhưng rất thích tìm tòi, sáng chế. Cậu thường xuyên tự thiết kế và làm ra các đồ chơi tinh xảo.

Năm hơn mười tuổi, trên đường đi học, Niu-ơn quan sát thấy bóng của mình cứ chạy dài ở đằng trước. Đến trưa thì cái bóng ngắn lại. Buổi chiều, cái bóng đổi hướng và lại dài ra. Mỗi ngày liền đều như vậy, cậu cảm thấy Mặt Trời chuyển động có quy luật. Hằng ngày, cậu "đuổi theo" bóng nắng khắp nơi, ghi lại sự thay đổi vị trí của bóng mình theo từng giờ.

Từ những điều quan sát được, Niu-ơn đã chế tạo ra một chiếc đồng hồ bóng nắng có hình tròn. Mặt đồng hồ có khắc nhiều vạch, ở giữa cắm một cái que. Nhờ bóng que đổ xuống các vạch khác nhau

