

Ôn tập Chương X

TRÁI ĐẤT VÀ BẦU TRỜI

(1 tiết)

I. YÊU CẦU CẦN ĐẠT

- Hệ thống hoá được kiến thức chương.
- Chỉ ra được vị trí của Mặt Trăng, Trái Đất, Hệ Mặt Trời trong vũ trụ.
- Vận dụng được kiến thức đã học vào giải quyết bài tập.

II. THIẾT BỊ DẠY HỌC VÀ HỌC LIỆU

1. Giáo viên

- Máy tính, máy chiếu, bài giảng điện tử, bảng phụ, nam châm.
- Bộ hình Mặt Trăng, Trái Đất, Hệ Mặt Trời, Ngân Hà, vũ trụ và các thẻ từ khoá (như đáp án phụ lục).
- Phiếu học tập, bảng trò chơi Ô chữ.

2. Học sinh

SGK, ôn tập lại kiến thức đã học trong chương.

III. TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC

Hoạt động 1: Hệ thống hoá kiến thức của chương (20 phút)		
Mục tiêu:		
– Hệ thống hoá được kiến thức chương.		
– Chỉ ra được vị trí của Mặt Trăng, Trái Đất, Hệ Mặt Trời trong vũ trụ.		
<i>Tổ chức hoạt động</i>	<i>Hoạt động của HS</i>	<i>Kết quả/sản phẩm học tập</i>
– GV Tổ chức hoạt động nhóm: + Mỗi nhóm được phát bộ hình Mặt Trăng, Trái Đất, Hệ Mặt Trời, Ngân Hà, vũ trụ và các thẻ từ khoá. + Trong thời gian 6 phút, các nhóm thảo luận sắp xếp tạo thành chuỗi hình thể hiện mối quan hệ của Mặt Trăng, Trái Đất, Hệ Mặt Trời, Ngân Hà, vũ trụ đồng thời dán thẻ từ khoá thể hiện đặc điểm của mỗi đối tượng.	– HS tham gia hoạt động nhóm, thảo luận tìm đáp án.	– HS hợp tác, tích cực trong hoạt động nhóm. – HS xác định đúng mối quan hệ của 5 đối tượng: Mặt Trăng → Trái Đất → Hệ Mặt Trời → Ngân Hà → Vũ trụ. – HS chỉ ra được một số đặc trưng nổi bật của mỗi đối tượng trên.

<p>+ Mỗi nhóm có 2 phút trình bày kết quả của nhóm.</p> <p><i>Chú ý:</i> HS được phép sử dụng SGK trong quá trình thảo luận.</p> <p>– GV ghi nhận kết quả, nhận xét, chốt đáp án (xem phụ lục).</p> <p>– GV cho điểm các nhóm.</p>	<p>– Đại diện các nhóm trình bày.</p> <p>– Các nhóm nhận xét, bổ sung (Sau khi tất cả các nhóm đã trình bày).</p>	
<p>Hoạt động 2: LUYỆN TẬP (10 phút)</p> <p>Mục tiêu: Vận dụng được kiến thức đã học vào giải quyết bài tập.</p>		
Tổ chức hoạt động	Hoạt động của HS	Kết quả/sản phẩm học tập
<p>– GV phát phiếu học tập cho HS (xem phụ lục).</p> <p>– GV quan sát, hỗ trợ HS.</p> <p>– GV nhận xét, chốt đáp án.</p>	<p>– HS hoạt động cá nhân, làm bài tập trong phiếu học tập.</p> <p>– HS lần lượt trình bày và giải thích bài làm của mình.</p> <p>– HS nhận xét, bổ sung.</p>	<p>– HS trả lời đúng các câu hỏi.</p>
<p>Hoạt động 3: Trò chơi Ô chữ (12 phút)</p> <p>Mục tiêu: Ôn tập về Hệ Mặt Trời.</p>		
Tổ chức hoạt động	Hoạt động của HS	Kết quả/sản phẩm học tập
<p>– GV tổ chức trò chơi Ô chữ.</p> <p>+ Vẽ các nhóm ở hoạt động 1, GV phát cho mỗi nhóm 1 bảng con.</p> <p>+ Các nhóm lần lượt chọn 1 trong 6 ô chữ và trả lời câu hỏi trong 30s.</p> <p>+ Mỗi câu trả lời đúng được 2 điểm, nhóm lựa chọn câu hỏi và trả lời đúng được 3 điểm.</p> <p><i>Chú ý:</i> Sau mỗi câu hỏi, GV cho các nhóm giải thích và nêu</p>	<p>– HS tham gia trò chơi.</p>	<p>– HS hào hứng, tích cực.</p> <p>– HS trả lời đúng câu hỏi:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hành tinh 2. Trái Đất 3. Hoả tinh 4. Hải Vương tinh 5. Vệ tinh 6. Thuỷ tinh

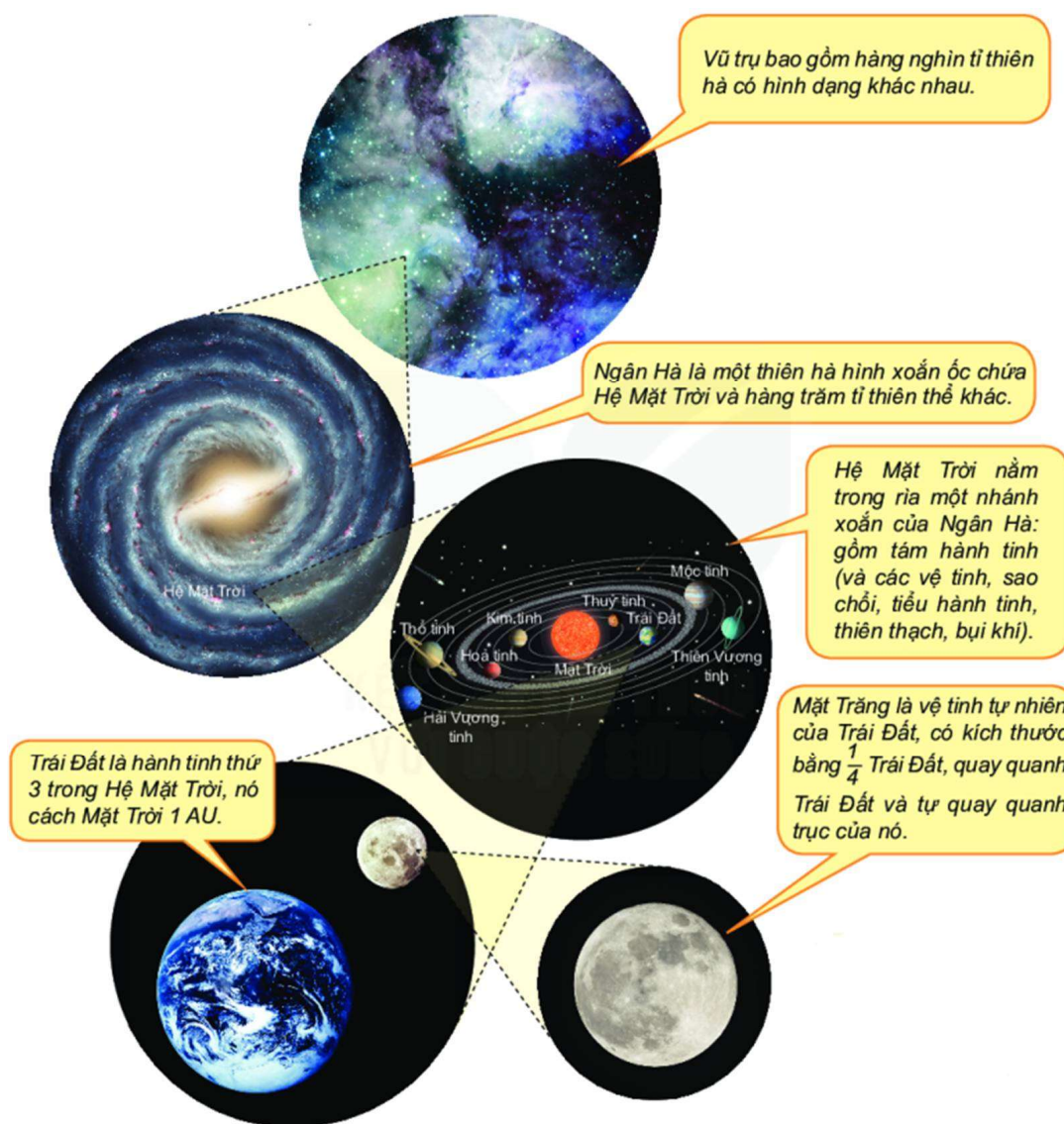
<p>thêm các hiểu biết về từ khoá đó. GV có thể cộng thêm điểm cho các câu trả lời tốt.</p> <p>– GV tổng kết điểm cho các nhóm và tuyên bố nhóm chiến thắng.</p>	<p>– Các nhóm giải thích đáp án của mình.</p> <p>– HS tổng điểm cùng GV.</p>	
---	--	--

Hoạt động 4: CÙNG CỐ (3 phút)

Mục tiêu: Cùng cố lại kiến thức đã học.

- HS nhắc lại mối quan hệ Mặt Trăng, Trái Đất, Hệ Mặt Trời, Ngân Hà, vũ trụ.
- HS liệt kê các hành tinh trong Hệ Mặt Trời theo thứ tự tính từ Mặt Trời.

Phụ lục: ĐÁP ÁN HOẠT ĐỘNG 1



PHIẾU HỌC TẬP – ÔN TẬP CHƯƠNG X

Ngày: / /

Câu 1: a) Mặt Trời mọc ở hướng nào?

.....

b) Vào ban ngày, chúng ta thấy Mặt Trời dường như di chuyển ngang qua bầu trời, vì:

A. Mặt Trời quay quanh Trái Đất mỗi ngày một vòng.

B. Trái Đất quay quanh Mặt Trời mỗi ngày một vòng.

C. Trái Đất quay quanh nó mỗi ngày một vòng.

D. Mặt Trời quay quanh nó mỗi ngày một vòng.

c) Mô tả cách mà các vì sao di chuyển trên bầu trời vào ban đêm.

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Câu 2: Tìm các từ trong ngoặc (Mặt Trăng, Mặt Trời, Trái Đất, Ngân Hà, Mộc tinh) thích hợp cho các chỗ chấm cho mỗi câu hỏi bên dưới.

(Một từ có thể điền vào nhiều chỗ chấm)

a) Mặt Trăng quay quanh

b) Tên thiên hà có chứa Hệ Mặt Trời tên là

c) Trong danh sách trên là một sao.

d) Trong danh sách trên là hành tinh.

e) Trong danh sách trên là nguồn sáng.

g) Trong danh sách trên là một phần của Hệ Mặt Trời.

Câu 3: Sơ đồ bên dưới mô tả vị trí của Mặt Trời, Trái Đất và Hoả tinh. Chúng ta nhìn thấy Hoả tinh vì nó phản chiếu ánh sáng Mặt Trời. Hãy vẽ đường đi của ánh sáng đã giúp ta nhìn thấy Hoả tinh.



Mặt Trời

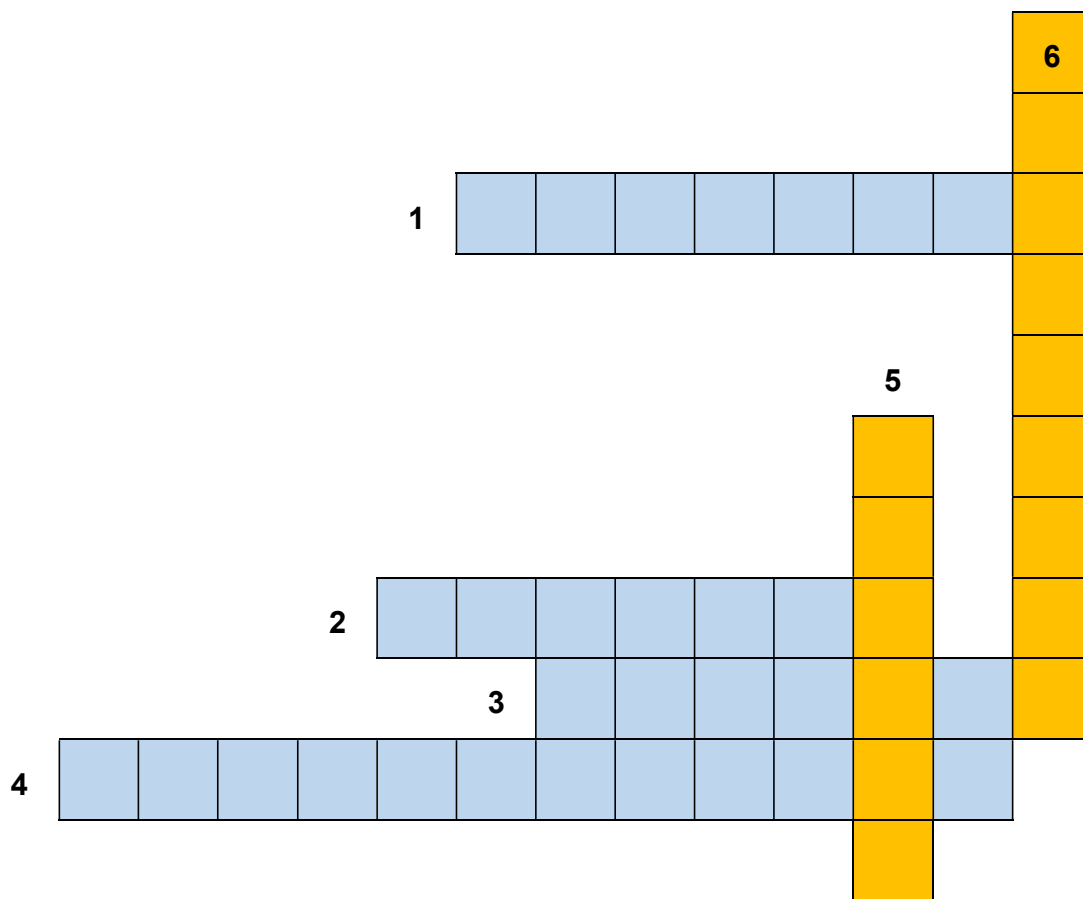


Trái Đất



Hoả tinh

TRÒ CHƠI Ô CHỮ



Các câu hỏi trong Ô chữ:

• **Hàng ngang:**

1. Một thiên thể không tự phát sáng, quay quanh sao.
2. Hành tinh có sự sống trong Hệ Mặt Trời.
3. Hành tinh gần Trái Đất nhất.
4. Hành tinh xa Mặt Trời nhất.

• **Hàng dọc:**

5. Một vật thể quay quanh một hành tinh.
6. Hành tinh có nhiệt độ cao nhất trong Hệ Mặt Trời.