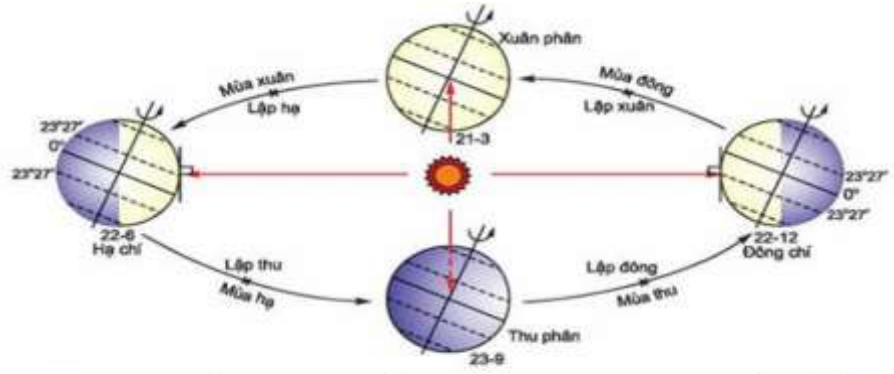
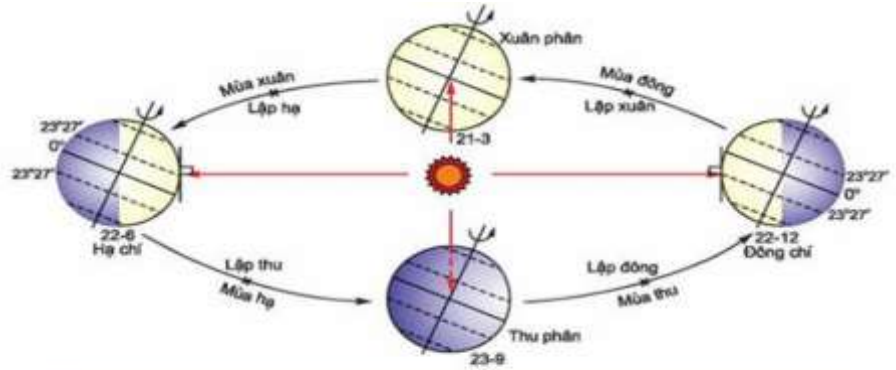
TRƯỜNG THCS TRẦN HƯNG ĐẠO

PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC
MÔN ĐỊA LÍ 6
BÀI 7: CHUYỂN ĐỘNG QUANH MẶT TRỜI CỦA TRÁI ĐẤT VÀ HỆ QUẢ

<table>
<tr><th>NỘI DUNG</th><th>GHI CHÚ</th></tr>
<tr><td>Hoạt động 1: Chuyển động quanh Mặt Trời của Trái Đất</td><td>HS dựa vào thông tin SGK, và quan sát hình 7.1, em hãy hoàn thành Phiếu học tập 1
 

Hình 7.1. Chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời và các mùa ở Bán Cầu Bắc
Phiếu học tập 1:
<table>
<tr><td>Hướng chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời</td><td>Hình dạng quỹ đạo chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời</td><td>Thời gian Trái Đất quay một vòng quanh Mặt Trời mất bao lâu</td><td>Nhân xét độ nghiêng và hướng nghiêng của Trái Đất vào các ngày 21/3; 22/6; 23/9; 22/12</td></tr>
<tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Hoạt động 2: Hệ quả chuyển động quanh Mặt Trời của Trái Đất</td><td></td></tr>
</table>

*** Nhiệm vụ 1: Hiện tượng mùa**	Dựa vào thông SGK và hình 7.1, em hãy hoàn thành phiếu học tập số 2



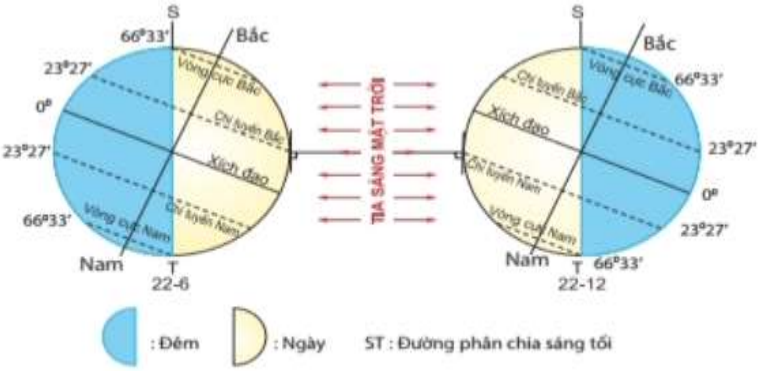
Hình 7.1. Chuyển động của Trái Đất quanh Mặt Trời và các mùa ở Bán Cầu Bắc

Phiếu học tập số 2

Ngày tháng	Nửa Cầu	Vị trí của nửa cầu so với Mặt Trời	Lượng nhiệt và ánh sáng nhận được	Mùa
22/6	Nửa cầu Bắc			
	Nửa cầu Nam			
22/12	Nửa cầu Bắc			
	Nửa cầu Nam			
21/3	Nửa cầu Bắc			
	Nửa cầu Nam			
23/9	Nửa cầu Bắc			
	Nửa cầu Nam			

*** Nhiệm vụ 2: Hiện tượng ngày đêm dài ngắn theo mùa**

Quan sát hình 7.2 và thông tin SGK, em hãy trả lời các câu hỏi sau.



Hình 7.2. Ngày và đêm trên Trái Đất vào các ngày 22 – 6 và 22 – 12.

+ Ngày 22-6 MT chiếu vuông góc tại địa điểm nào? Tại thời điểm đó Bán cầu nào có ngày dài hơn đêm

……
……
……

+ Ngày 22-12 MT chiếu vuông góc tại địa điểm nào? Tại thời điểm đó Bán cầu nào có ngày dài hơn đêm

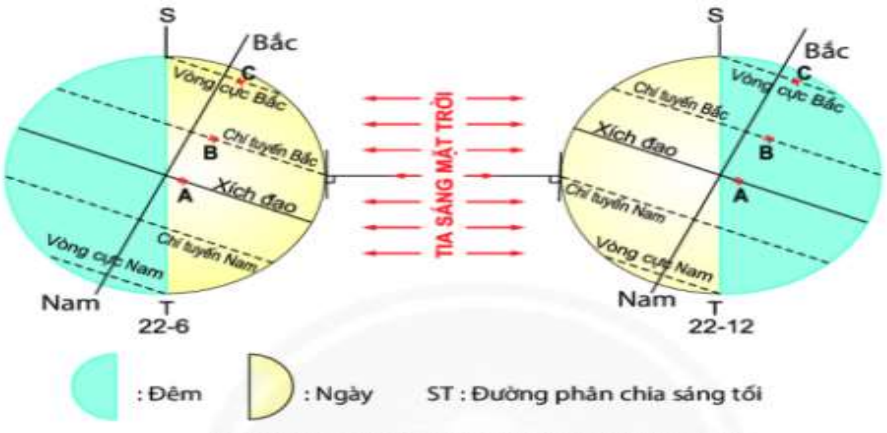
……
……
……

Quan sát hình 7.3 và thông tin SGK, Em hãy trả lời các câu hỏi sau bằng cách hoàn thành phiếu học tập số 3.

+ Xác đinh các điểm A, B, C

+ So sánh độ dài giữa ngày và đêm ở các điêm A, B, C vào ngày 22/6 và 22/12

+ Rút ra kết luận sự chênh lệch ngày và đêm theo mùa từ kết quả so sánh



Hình 7.3. Hiện tượng ngày đêm dài ngắn theo mùa.

<table>
<tr><td></td><td>Phiếu học tập số 3
<table>
<tr><td rowspan="2">Điểm</td><td colspan="2">22-6</td><td colspan="2">22-12</td></tr>
<tr><td>Ngày</td><td>Đêm</td><td>Ngày</td><td>Đêm</td></tr>
<tr><td>A</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>B</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>C</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>Kết luận</td><td colspan="4"></td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Hoạt động 3: Luyện tập</td><td></td></tr>
<tr><td>Hoạt động 4: Vận dụng</td><td></td></tr>
</table>

Học sinh ghi chép lại các câu hỏi thắc mắc, các trở ngại của học sinh khi thực hiện các nhiệm vụ học tập.
Trường:
Lớp:
Họ tên học sinh

Môn học	Nội dung học tập	Câu hỏi của học sinh
Địa	Mục I: …. Mục II: ….	1. 2. 3.

BÀI 7: CHUYỂN ĐỘNG QUANH MẶT TRỜI CỦA TRÁI ĐẤT VÀ HỆ QUẢ

NỘI DUNG	GHI CHÚ
1. Chuyển động quanh Mặt Trời của Trái Đất	- Trái Đất chuyển động quanh Mặt Trời theo hướng từ Tây sang đông, với quỹ đạo hình Elip gần tròn. - Trái Đất chuyển động một vòng quanh Mặt Trời mất 365 ngày 6 giờ. - Trong khi chuyển động trên quỹ đạo, Trái Đất giữ nguyên độ nghiêng và hướng nghiêng của trục.
2. Hệ quả chuyển động quanh Mặt Trời của Trái Đất	* *Hiện tượng mùa*: - Biểu hiện: + Nửa cầu hướng về phía Mặt Trời nhận được nhiều ánh sáng là mùa nóng. + Nửa cầu chếch xa mặt trời nhận được ít ánh sáng là mùa lạnh. ✓ Các mùa đối lập nhau ở 2 nửa cầu trong một năm. ✓ Một năm có 4 mùa: Xuân, Hạ, Thu, Đông.

	- Nguyên nhân: Khi chuyển động trên quỹ đạo trục Trái Đất bao giờ cũng có độ nghiêng không đổi nên có lúc nửa cầu bắc, lúc nửa cầu nam ngả về phía Mặt Trời sinh ra các mùa. ** Hiện tượng ngày đêm dài ngắn theo mùa* - Biểu hiện: + Tại xích đạo có ngày và đêm bằng nhau + Càng xa xích đạo chênh lệch độ dài ngày và đêm càng lớn - Nguyên nhân: Đường phân chia sáng tối không trùng với trục Trái Đất nên các địa điểm nửa cầu Bắc và nửa cầu Nam có hiện tượng ngày đêm dài ngắn khác nhau.
III. Luyện tập	**HS HỌC BÀI VÀ TRẢ LỜI CÂU HỎI SGK**