

## PHIẾU HƯỚNG DẪN HỌC SINH TỰ HỌC

| NỘI DUNG                                                                                                                                                                                                                                                   | VẬT LÝ LỚP 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tên bài học/ chủ đề - Khối lớp                                                                                                                                                                                                                             | TIẾT 5 – CHỦ ĐỀ 7: GƯƠNG CẦU LỒI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p><b>Hoạt động 1: Đọc tài liệu và thực hiện các yêu cầu.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đọc SGK trang 49, 50 tìm hiểu về đặc điểm của ảnh tạo bởi GC lồi.</li> <li>- Đọc SGK trang 51, 52 tìm hiểu vùng nhìn thấy của gương.</li> </ul> | <p><b><u>A/. GHI NHỚ:</u></b></p> <p><b><u>1/. Ảnh của một vật tạo bởi gương cầu lồi:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ảnh của một vật sáng được tạo bởi gương cầu lồi là ảnh ảo ở sau gương và nhỏ hơn vật.</li> </ul> <p><b><u>2/. Vùng nhìn thấy của gương:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vùng nhìn thấy của gương cầu lồi rộng hơn vùng nhìn thấy của gương phẳng có cùng kích thước và cùng vị trí đặt mắt trước gương.</li> </ul> <p><b><u>3/. Một số ứng dụng của gương cầu lồi:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kính chiếu hậu xe ô tô, xe máy.</li> <li>- Đặt trên đường ở những đoạn quanh co gấp khúc.</li> </ul> |
| <p><b>Hoạt động 2: Kiểm tra, đánh giá quá trình tự học.</b></p> <p>* Có thắc mắc về bài tập thì gửi câu hỏi cho GVBM thông qua người phát tài liệu học tập.</p>                                                                                            | <p><b><u>B/. BÀI TẬP:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Làm câu 4, 5, 6, 7/ 53, 54 SGK.</li> </ul> <p><b>* Hướng dẫn câu 7:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vẽ lại hình H7.15</li> <li>- Vẽ ảnh S' của S tạo bởi gương</li> <li>- Nối S' với hai đầu gương tạo được vùng nhìn thấy của gương</li> <li>- Nếu M nằm trong vùng nhìn thấy của gương, tiếp tục: vẽ ảnh M' của M tạo bởi gương -&gt; nối M' với S cắt gương tại I -&gt; nối I với M -&gt; MI là tia tới, IS là tia phản xạ.</li> </ul>                                                                                                                                                        |