|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ngày soạn: …………… | Ngày dạy: ……………… | Lớp: ……….. Tiết: ……. |

**Tiết 43:**

**Tiết 43 §9 THỰC HÀNH NGOÀI TRỜI (Tiết 2)**

**I. MỤC TIÊU**

Qua bài này giúp học sinh:

**1. Kiến thức:** - HS biết thực hành xác định khoảng cách giữa 2 điểm A và B khi có 1 điểm nhìn thấy nhưng không đến được.

**2. Kỹ năng:** Rèn kĩ năng dựng góc, gióng đường thẳng. Rèn ý thức làm việc có tổ chức.

**3. Thái độ:** - Giúp hs yêu thích môn học. Có ý thức vận dụng kiến thức đã học vào thực tế cuộc sống.

**4. Định hướng năng lực, phẩm chất**

***- Năng lực:*** Năng lực tự học, năng lực giải quyết vấn đề, năng lực hợp tác, năng lực ngôn ngữ, năng lực tự học.

***- Phẩm chất:*** Tự tin, tự chủ.

**II. CHUẨN BỊ**

1. Giáo viên: Phấn màu, bảng phụ, thước thẳng, SGK, SBT

2. Học sinh: Đồ dùng học tập, đọc trước bài.

**III. TỔ CHỨC CÁC HOẠT ĐỘNG DẠY HỌC**

1. Ổn định lớp: Kiểm tra sĩ số. (**1 phút**)

2. Nội dung:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hoạt động của GV** | **Hoạt động của HS** | | **Nội dung** | | |
| **A. Hoạt động khởi động (3phút)**  ***Kiểm tra sự chuẩn bị của hs.***  ***- Mục tiêu:*** Kiểm tra sự chuẩn bị của hs.  ***- Phương pháp:*** Thuyết trình, Vấn đáp gợi mở, phân tích, thảo luận nhóm. | | | | | |
| GV yêu cầu các tổ báo cáo việc chuẩn bị thực hành của tổ, về phân công nhiệm vụ và dụng cụ.  GV kiểm tra cụ thể. | Tổ trưởng báo cáo việc chuẩn bị của tổ mình.  Tổ trưởng phân công một bạn trong tổ làm thư kí để ghi báo cáo thực hành theo mẫu GV đã phát cho từ tiết học trước. | |  | | |
| **B. Hoạt động hình thành kiến thức.**  **Học sinh thực hành (35 phút)**  ***(Tiến hành ngoài trời nơi có bãi đất rộng)***  ***Mục tiêu***: HS biết thực hành xác định khoảng cách giữa 2 điểm A và B khi có 1 điểm nhìn thấy nhưng không đến được.  ***Phương pháp:*** Hoạt động nhóm. | | | | | |
| GV cho hs tới địa điểm thực hành, phân công vị trí của từng tổ.  Với mỗi cặp điểm A- B nên bố trí 2 tổ cùng làm để đối chiếu kết quả. Hai tổ lấy điểm E1; E2 trên 2 tia đối nhau gốc A để không vướng nhau khi thực hành.  Quan sát, nhắc nhở giải đáp vướng mắc cho học sinh.  + Kiểm tra kỹ năng thực hành của các tổ.  + Kiểm tra kết quả của các tổ. | | Các tổ thực hành như đã được hướng dẫn ở tiết trước  - Mỗi tổ có thể chia làm 2 đến 3 nhóm lần lượt thực hành để tất cả HS đều nắm được cách làm.  - Mỗi tổ cử 1 bạn ghi kết quả và nhận xét tinh thần, thái độ của các bạn trong khi thực hành và kết quả thực hành. | | Sơ đồ bố trí hai tổ thực hành : | |
| BÁO CÁO THỰC HÀNH TIẾT 42 – 43 HÌNH HỌC  **Tổ... Lớp.....**  Kết quả: AB = .....  *Điểm thực hành của tổ* (GV cho)   |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | STT | Tên HS | Điểm chuẩn bị dụng cụ  (3điểm) | Ý thức kỉ luật (3điểm) | Kĩ năng thực hành  (4điểm) | Tổng điểm  (10 điểm) | | .... | ....... | ..... | .... | .... | ... |   Nhận xét chung của tổ Tổ trưởng | | | | | |
| **Hoạt động 2: *Nhận xét, đánh giá.*** **(4 phút)**  ***Mục tiêu:*** HS tự đánh giá hoạt động của nhóm ( kết quả thực hành, thái độ hợp tác của các bạn trong nhóm).  ***Phương pháp:*** Thảo luận nhóm | | | | | |
| GV thu báo cáo thực hành của các tổ, thông qua báo cáo và thực tế quan sát, kiểm tra tại chỗ nêu nhận xét, đánh giá và cho điểm thực hành của từng tổ.  Điểm thực hành của từng hs có thể thông báo sau. | | GV thu báo cáo thực hành của các tổ, thông qua báo cáo và thực tế quan sát, kiểm tra tại chỗ nêu nhận xét, đánh giá và cho điểm thực hành của từng tổ.  Điểm thực hành của từng hs có thể thông báo sau. | | |  |
| **D. Hoạt động vận dụng tìm tòi, mở rộng ( 2 phút)**  ***Mục tiêu:*** Hướng dẫn HS làm bài tập tương tự, chuẩn bị bài tiết học sau.  ***Phương pháp***: Thuyết trình | | | | | |
| ?: Nêu các bước thực hành xác định khoảng cách AB?  GV hướng dẫn HS học ở nhà  - Làm bài tập thực hành : bài 102 (sbt/110).  - Chuẩn bị cho tiết sau ôn tập chương :  + Làm các câu hỏi 1 ; 2 ; 3 ôn tập chương II.  + Làm các bài tập 67 ; 68 ; 69 (sgk/140). | | - Đặt giác kế tại A vẽ xy  AB tại A.  - Lấy điểm E trên xy.  - Xác định D sao cho AE = ED.  - Dùng giác kế đặt tại D vạch tia Dm  AD.  - Xác định CDm / B, E, C thẳng hàng.  - Đo độ dài CD  HS thu dọn dụng cụ  Vệ sinh cá nhân chuẩn bị vào tiết học tiếp theo | | |  |