**Trường THCS LÝ THƯỜNG KIỆT**

**Tổ: Toán GV: Nguyễn Văn Đức**

**KẾ HOẠCH BÀI DẠY**

**Tên bài dạy**

**LUYỆN TẬP (BÀI 9)**

**Thời lượng: 1 tiết- tuần 8**

**I. MỤC TIÊU :**

**1. Kiến thức:** Củng cố cho HS các phép biến đổi đơn giản biểu thức chứa căn bậc hai.

**2. Năng lực**

- *Năng lực chung*: Đọc và tìm hiểu sgk về nội dung bài học, hợp tác, giao tiếp thảo luận nhóm hiệu quả, sử dụng ngôn ngữ toán học chính xác, biết rút gọn biểu thức.

- *Năng lực chuyên biệt*: Biết sử dụng kĩ năng biến đổi biểu thức chứa căn thức bậc hai để giải các bài toán liên quan.

**3. Phẩm chất**

- Có ý thức, tập trung, tự giác, tích cực trong nhiệm vụ được phân công

- Hợp tác, giúp đỡ bạn cùng hoàn thành nhiệm vụ.

**II. THIẾT BỊ DẠY HỌC VÀ HỌC LIỆU**

**1. Giáo viên:** Kế hoach dạy học, máy tính, ti vi,

**2. Học sinh:** Xem trước bài, thực hiện các hướng dẫn của tiết học trước

**III. TIẾN TRÌNH DẠY HỌC**

**A. HOẠT ĐỘNG KHỞI ĐỘNG (MỞ ĐẦU)**

**a) Mục tiêu:** Ôn tập lại kiến thức về căn bậc ba.

**b) Nội dung:** Định nghĩa căn bậc ba và các tính chất.

**c) Sản phẩm:** Tái hiện lại một số nội dung kiến thức mà học sinh đã học.

**d) Tổ chức thực hiện**

GV nêu câu hỏi: Phát biểu định nghiac căn bậc ba của một sô và các tính chất.

- HS cả lớp cùng suy nghĩ trả lời

- GV gọi một em bất kì lên bảng trình bày

- Các hs khác nhận xét

- GV chốt kiến thức, cho điểm hs.

**B. HÌNH THÀNH KIẾN THỨC**

**C. D. HOẠT ĐÔNG LUYỆN TẬP – VÂN DỤNG**

**a) Mục tiêu:** Ôn tập lại kiến thức về căn bậc ba.

**b) Nội dung:** Làm một số bài tập cơ bản và mởi rộng.

**c) Sản phẩm:**Kết quả hoạt động của hs.

**d) Tổ chức thực hiện**

|  |  |
| --- | --- |
| **Hoạt động của GV và HS** | **Sản phẩ dự kiến** |
| **Bài 88 SBT/17**  GV đưa đề bài toán lên ti vi (màn chiếu)  GV chia lớp thành 4 nhóm, mỗi nhóm làm một câu.  GV theo dõi, hướng dẫn, giúp đỡ HS thực hiện nhiệm vụ  Đại diện mỗi nhóm lên bảng làm  Các hs khác theo dõi, nhận xét  GV nhận xét, chốt kết quả.  **Bài 68 .Tính**  GV đưa đề bài toán lên ti vi (màn chiếu)  GV theo dõi, hướng dẫn, giúp đỡ HS thực hiện nhiệm vụ  1 HS lên bảng làm  Các hs khác theo dõi, nhận xét  GV nhận xét, chốt kết quả.  **Bài 69.So sánh.**  GV đưa đề bài toán lên ti vi (màn chiếu)  GV theo dõi, hướng dẫn, giúp đỡ HS thực hiện nhiệm vụ  2 HS lên bảng làm  Các hs khác theo dõi, nhận xét  GV nhận xét, chốt kết quả  **Bài 89 SBT/17. Tìm x, biết**  GV đưa đề bài toán lên ti vi (màn chiếu)  GV theo dõi, hướng dẫn, giúp đỡ HS thực hiện nhiệm vụ  2 HS lên bảng làm  Các hs khác theo dõi, nhận xét  GV nhận xét, chốt kết quả  **Bài 90 SBT/17**  GV đưa đề bài toán lên ti vi (màn chiếu)  GV theo dõi, hướng dẫn, giúp đỡ HS thực hiện nhiệm vụ.  Muốn chứng minh đẳng thức A = B ta làm ntn?  Hãy biến đổi vế trái đẳng thức sao cho bằng vế phải.  2 HS lên bảng làm  Các hs khác theo dõi, nhận xét  GV nhận xét, chốt kết quả | **Bài 88 SBT/17.** Tính (không dùng máy tính)  a)  b)  c)  d)  **Bài 68 .Tính**  b)  **Bài 69.So sánh.**  a)5 và  Ta có:  Vì 125 > 123 nên .  Hay 5 >  b) và  Ta có:  750 < 1080 nên  Hay <  **Bài 89 SBT/17. Tìm x, biết**  a)    b)    **Bài 90 SBT/17.** Chứng minh các đẳng thức sau  a)  Ta có:  b)  Ta có: |

**HƯỚNG DẪN VỀ NHÀ**

* Xem lại các bài tập đã làm
* Chuẩn bị nội dung ôn tập chương 1