Ngày soạn: 10/9/2023

Ngày giảng:

**Tiết 5**

**LUYỆN TẬP VỀ PHÉP CHIA VÀ PHÉP KHAI PHƯƠNG.**

**I. Mục tiêu**

*1. Kĩ năng:*

- Vận dụng thành thạo các quy tắc khai phương một thương và chia hai căn thức bậc hai trong tính toán và biến đổi căn thức**.**

*2. Thái độ:*

- Rèn tính cẩn thận, chính xác trong tính toán và tích cực trong hoạt động học tập.

**II. Chuẩn bị**

GV: Bảng phụ, máy chiếu, phiếu học tập.

HS: Dụng cụ học tập

**III. Tiến trình tổ chức các hoạt động**

**1. Ổn định tổ chức(1p)**

**2. Khởi động(4p):**

**-** Chủ tịch HĐTQ tổ chức cho lớp chơi trò chơi bốc thăm trúng thưởng

+ Phần thưởng 1 là 1 tràng pháo tay

+ Phần thưởng 2: Bạn hãy viết biểu thức biểu thị quy tắc khai phương 1 thương

**3. Nội dung:**

|  |  |
| --- | --- |
| **HOẠT ĐỘNG CỦA GV VÀ HS** | **NỘI DUNG GHI BẢNG** |
| **C. Hoạt động luyện tập(30p)****Mục tiêu**- Vận dụng thành thạo các quy tắc khai phương một thương và chia hai căn thức bậc hai trong tính toán và biến đổi căn thức |
| Bài 1: Yêu cầu hs hoạt động cá nhân làm bài tập 1a,b,c,d vào vở- GV mời một vài hs lên bảng trình bày và chia sẻ kết quả, kiến thức đã vận dụng giải bài tập.- GV quan sát hỗ trở.- Cử HS đi kiểm tra trợ giúp.- GV chốt PP giải BTBài 2: Yêu cầu hs hoạt động cặp đôi làm bài tập 2a,b, đại diện HS báo cáo KQ và chia sẻ- GV quan sát hỗ trở.- Cử HS đi kiểm tra trợ giúp.- GV chốt PP giải BTBài 3: Yêu cầu hs hoạt động cặp đôi làm bài tập 3a,c, đại diện HS báo cáo KQ và chia sẻ- GV quan sát hỗ trở.- Cử HS đi kiểm tra trợ giúp.- GV chốt PP giải BT | Bài 1: a) b) c) d)  Bài 2:a) b) Bài 3a) c)  |
| **C. Hoạt động vận dụng tìm tòi mở rộng(10p)** **Mục tiêu**- Vận dụng thành thạo các quy tắc khai phương một thương và chia hai căn thức bậc hai trong tính toán và biến đổi căn thức |
| - GV HD HS làm bài 1a - GV yêu cầu HS tìm hiểu thêm phần 3 để biết về bất đảng thức Cô si | Bài 1: a)  |
| \* HDVN- Học bài: các quy tắc khai phương một tích và nhân hai căn thức bậc hai, quy tắc khai phương một thương và chia hai căn thức bậc hai - Làm các bài tập 1e,g; 2c,d; 3b,d SGK- Chuẩn bị bài 6: A.B1 | - HS về nhà thực hiện |