Bài 1: Khử mẫu của mỗi biểu thức lấy căn và rút gọn (nếu được)

|  |  |
| --- | --- |
| 1.
 | 1.
 |
| 1. với b > 0
 | 1.
 |
| 1.
 | 1. với x > 0
 |

Bài 2: Trục căn thức ở mẫu:

|  |  |
| --- | --- |
| 1.
 | 1.
 |
| 1.
 | 1.
 |
| 1.
 | 1.
 |

Bài 3: So sánh

|  |  |
| --- | --- |
| 1. và
 | 1. và
 |
| 1. và 0
 | 1. và
 |

Bài 4: Rút gọn các biểu thức sau

1. với 

1.  với 
2.  với n > 0
3.  với 

Bài 5: Giải phương trình sau:

1. 
2. 

1. 

1. 

Hướng dẫn:

Bài 1: Khử mẫu của mỗi biểu thức lấy căn và rút gọn (nếu được)

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 

Bài 2: Trục căn thức ở mẫu:

1. 
2. 
3. 
4. 
5. 
6. 

Bài 3: So sánh

1. Ta có: 

Vì 35 < 36 nên 

Mà  nên 

1. 



1. Ta có: 

Suy ra: 

Bài 4: Rút gọn các biểu thức sau

1. 
2. 
3. Với n > 0





1. 





Bài 5: Giải phương trình sau:

1. Điều kiện: x > 0



1. Điều kiên: 





1. Điều kiên: 



1. 

##