三亚市八年级数学下册同步作业A卷--16.1二次根式概念

**一、选择题**

1.下列式子中，不属于二次根式的是（ （ ）



2. 二次根式有意义，则实数*x*的取值范围是（　　）

A．*x*＞3 B．*x*≥3 C．*x*≥﹣3 D．*x*≤﹣3

3．若式子有意义，则*x*的取值范围为（ ）

A．*x*≥2 B．*x*≠3 C．*x*≤2或*x*≠3 D．*x*≥2且*x*≠3

**二、填空题**

4. 二次根式有意义，则的取值范围是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5.当x=\_\_\_\_时，二次根式  取最小值，其最小值为\_\_\_\_\_\_．

**三、解答题**

6.当a是怎样的实数时，下列各式在实数范围内有意义？



## 答案

1. C 2. C 3. D

4. 

5．-1 0

6．    