

آزمایشگاه حالت جامد

سئوالات مربوط به آزمایش رشد بلور

- 1- تعریف بلور چیست و چرا بلور سطوح صافی دارند؟
- 2- شما چه بلوری را رشد داده اید و چگونه؟
- 3- مکانیزم فیزیکی رشد بلور چیست و چه عواملی در کیفیت و میزان رشد مهم اند؟
- 4- در حین رشد متوجه شدید بلورها خارج از ظرف هم بصورت پیش رونده رشد می کنند چرا؟
- 5- چند روش دیگر رشد بلورها را بنویسید.
- 6- چه کاربردهایی بلورها دارند چند مثال بزنید.
- 7- چگونه ساختار بلوری شناسایی می شود؟