

پاسخ سوال اشکال زدایی:

علت اینکه کد نوشته شده برای print نادرست است دو علت دارد اول اینکه در آرایه ها متد size نداریم بلکه متد length داریم و اینکه ممکن است قسمتی از آرایه فقط پر باشد که در این صورت NullPointerException برمیگرداند.

پاسخ اینکه جاوا call by value است یا call by reference

در جاوا فقط call by value می باشد. و reference را به عنوان value پاس میدهد. در حقیقت آدرس آن object را به عنوان value پاس داده میشود. چون اگر تغییرات روی آدرس شی موجود در متد ایجاد شود. تغییراتی در شی اصلی ما ایجاد نمیشود.