

1 原子量計算の裏技

臭素の同位体には ^{79}Br と ^{81}Br が存在し、それらの天然存在比は、 ^{79}Br が 50.69% で ^{81}Br が 49.31% である。またその相対質量は ^{79}Br が 78.92 で、 ^{81}Br が 80.92 である。この時、臭素の原子量を、有効数字 3 桁で求めよ。

[福島大 改]