

Цинк-Zn је прелазни метал.

Цинк се као и остали прелазни метали веома разликује од изразитих метала по реактивности.

Својство цинк је метал сиве боје и металног сјаја.То је мекан метал.На ваздуху се превлачи заштитним слојем.

Примена цинка:користи се за превлачење лима у циљу заштите од корозије,за електричне пећи,као инсектицид у баштама итд.

Сребро-Ag је прелазни метал.

Један је од ретких метала који су у природи заступљени у елементарном виду.Познато је од давнина и данас је веома цењено због својих карактеристика.

Својство сребра је метал сиве боје и металног сјаја.Најбољи је проводник електрицитета.Добар проводник топлоте.Сребро нема магнетна својства.

Примена сребра:за израду накита,користи се у изради фотографије,за израду кухињског посуђа,у области електротехнике,за израду горње површине соларних ћелија итд.

Олово-Pb је прелазни метал.

Својства олова је метал плавичастобеле боје,на свежем пресеку има метални сјај,мек метал,велике густине и ниске тачке топљења,нема магнетна својства.

Примена олова:користи се за израду лимова,канализационих и водоводних цеви,у војној индустрији,за израду оловних акумулатора итд.

Питање:

1.Наведи примену сребра

2.Која су својства цинка?