

Begründe den speziellen gitterartigen Aufbau von Halbleitern!

.....
.....
.....
.....

Erkläre, warum reine Halbleiter kaum freie Elektronen haben!

.....
.....
.....
.....

Erkläre **ausführlich** die Entstehung von Löchern in Halbleitern!

.....
.....
.....
.....

Wie unterscheiden sich die beiden Möglichkeiten der Eigenleitung von Halbleitern bei angelegter Spannung? Wer bewegt sich wie?

Bei der-Leitung bewegen sich

Bei der-Leitung bewegen sich

Begründe den speziellen gitterartigen Aufbau von Halbleitern!

.....
.....
.....
.....

Erkläre, warum reine Halbleiter kaum freie Elektronen haben!

.....
.....
.....
.....

Erkläre **ausführlich** die Entstehung von Löchern in Halbleitern!

.....
.....
.....
.....

Wie unterscheiden sich die beiden Möglichkeiten der Eigenleitung von Halbleitern bei angelegter Spannung? Wer bewegt sich wie?

Bei der-Leitung bewegen sich

Bei der-Leitung bewegen sich