

## **4. Kurzkontrolle Physik Klasse 7**

1. Formuliere das Reflexionsgesetz!
2. Formuliere das Brechungsgesetz!
3. Ein Gegenstand befindet sich vor einer Sammellinse; und zwar
  - a) außerhalb der doppelten Brennweite
  - b) zwischen einfacher und doppelter Brennweite
  - c) innerhalb der einfachen Brennweite.Nenne die Eigenschaften des entstehenden Bildes!
4. Ein Gegenstand befindet sich vor einem Hohlspiegel; und zwar
  - a) in der Entfernung der doppelten Brennweite
  - b) in der Entfernung der einfachen Brennweite
  - c) in der Entfernung der halben BrennweiteNenne die Eigenschaften des entstehenden Bildes!

## **4. Kurzkontrolle Physik Klasse 7**

1. Formuliere das Reflexionsgesetz!
2. Formuliere das Brechungsgesetz!
3. Ein Gegenstand befindet sich vor einer Sammellinse; und zwar
  - a) außerhalb der doppelten Brennweite
  - b) zwischen einfacher und doppelter Brennweite
  - c) innerhalb der einfachen Brennweite.Nenne die Eigenschaften des entstehenden Bildes!
4. Ein Gegenstand befindet sich vor einem Hohlspiegel; und zwar
  - a) in der Entfernung der doppelten Brennweite
  - b) in der Entfernung der einfachen Brennweite
  - c) in der Entfernung der halben BrennweiteNenne die Eigenschaften des entstehenden Bildes!

## **4. Kurzkontrolle Physik Klasse 7**

1. Formuliere das Reflexionsgesetz!
2. Formuliere das Brechungsgesetz!
3. Ein Gegenstand befindet sich vor einer Sammellinse; und zwar
  - a) außerhalb der doppelten Brennweite
  - b) zwischen einfacher und doppelter Brennweite
  - c) innerhalb der einfachen Brennweite.Nenne die Eigenschaften des entstehenden Bildes!
4. Ein Gegenstand befindet sich vor einem Hohlspiegel; und zwar
  - a) in der Entfernung der doppelten Brennweite
  - b) in der Entfernung der einfachen Brennweite
  - c) in der Entfernung der halben BrennweiteNenne die Eigenschaften des entstehenden Bildes!