# Bilder erzeugen – mit einer Lupe

### Versuchsfragen

Kann man mit einer Lupe scharfe Bilder

erzeugen?

### Vermutungen

…

### Materialliste

Smartphone mit „F“, weiße Pappe, …

### Versuchsskizze

### Versuchsidee und Durchführung

Die Lupe wird zwischen das Smartphone mit dem

 „F“ und die weiße Pappe gehalten.

Nun wird die weiße Pappe …

### Beobachtung

Wenn die Lupe zwischen das Smartphone mit dem

„F“ und die weiße Pappe gehalten wird, …

Wenn die weiße Pappe bewegt wird, …

### Auswertung

Mit der Lupe …