### 1.3.6. Hohlspiegel

Fallen auf einen Hohlspiegel mehrere PARALLELSTRAHLEN, so werden diese so reflektiert, dass sie sich in einem Punkt auf der OPTISCHEN ACHSE treffen. Dieser Punkt ist der BRENNPUNKT F des Hohlspiegels.

Der Lichtweg ist umkehrbar.

weitere Anwendungen:

* Sonnenofen - Spiegeltelekop
* Solarkraftwerke - Zahnarztspiegel
* Rasierspiegel - Satellitenanlagen