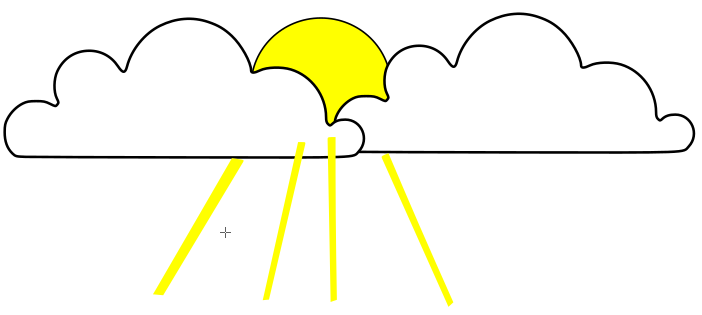
** Vom Lichtbündel zum Lichtstrahl** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Wenn Licht durch eine Wolkendecke bricht, sieht man häufig folgendes Bild:



Wie kommt es dazu, dass Licht strahlenförmig wird?



**Arbeitsauftrag:** Wie könntest du aus einem breiten Lichtbündel einer Taschenlampe einen

dünnen Lichtstrahl erzeugen? Überleget euch eine Möglichkeit und testet diese mithilfe der

Taschenlampe. Fertigt im Anschluss eine Zeichnung eures Aufbaus an!

**Zeichnung**