|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 🌥 | **Schatten und Finsternisse** | **Arbeitsblatt** |
| 1. Ein Körper wird von zwei punktförmigen Lichtquellen beleuchtet. Zeichne die Schattengebiete ein.

 |
| 1. Markiere in der Skizze den Kernschatten und den Halbschatten der Erde. Wo muss sich der Mond bei einer totalen Mondfinsternis befinden?

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………** |
| 1. Markiere in der Skizze den Kernschatten und den Halbschatten des Mondes. Wo muss sich der Mond bei einer totalen Sonnenfinsternis befinden?

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....** |
| 🌥 | **Schatten und Finsternisse** | **Arbeitsblatt / Lösung** |
| 1. Ein Körper wird von zwei punktförmigen Lichtquellen beleuchtet. Zeichne die Schattengebiete ein.

 |
| 1. Markiere in der Skizze den Kernschatten und den Halbschatten der Erde. Wo muss sich der Mond bei einer totalen Mondfinsternis befinden?

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………** |
| 1. Markiere in der Skizze den Kernschatten und den Halbschatten des Mondes. Wo muss sich der Mond bei einer totalen Sonnenfinsternis befinden?

**……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………....** |