|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jgst.:**  9 | **Fach:**  Mathe | **Thema:**  Rund um den Kreis | **Wann hast du das Thema begonnen:** | **Bis wann muss das Thema beendet sein: 12.06.2025** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Thema der Karte** | **Art der Karte** | **Wie weit bin ich mit dieser Karte gekommen?**  (Kreuze nach jeder Lerngalaxie an!) | | | |
| **begonnen am** (Datum) | **fertig** | **kontrolliert** | **verbessert** |
| 01 | Einstiegskarte (ca. 5 Minuten) | Lesekarte |  |  |  |  |
| ~~02~~ | ~~Check-In~~  ~~(45 Minuten)~~ | ~~Pflichtkarte~~ |  |  |  |  |
| ~~03~~ | ~~Lernplakat (ca. 10 Minuten)~~ | ~~Pflichtkarte~~ |  |  |  |  |
| ~~04~~ | ~~Verhältnis von Umfang und Durchmesser~~  ~~(ca. 30 Minuten)~~ | ~~Pflichtkarte~~ |  |  |  |  |
| 05 | Umfang des Kreises (ca. 40 Minuten) | Pflichtkarte  6.5. |  |  |  |  |
| 06 | Sachaufgaben bearbeiten  (ca. 5 Minuten) | Lesekarte  6.5. |  |  |  |  |
| 07 | Sachaufgaben zum Umfang  (ca. 40 Minuten) | Pflichtkarte  6.5. |  |  |  |  |
| ~~08~~ | ~~Die Kreisfläche~~  ~~(ca. 20 Minuten)~~ | ~~Pflichtkarte~~ |  |  |  |  |
| 09 | Die Kreisfläche berechnen  (ca. 35 Minuten) | Pflichtkarte  13.5. |  |  |  |  |
| 10 | Der Kreisring  (ca. 20 Minuten) | Pflichtkarte  13.5. |  |  |  |  |
| 11 | Der Kreisausschnitt  (ca. 40 Minuten) | Pflichtkarte  13.5. |  |  |  |  |
| 12 | Die Oberfläche vom Zylinder (ca. 20Min.) | Pflichtkarte  20.5. |  |  |  |  |
| 13 | Das Volumen des Zylinders  (ca. 30 Min.) | Pflichtkarte  20.5. |  |  |  |  |
| 14 | Vertiefen von Oberfläche und Volumen  (ca. 45 Minuten) | Pflichtkarte  27.5. |  |  |  |  |
| 15 | Check für die Mathearbeit (beliebig) | Pflichtkarte  27.5. |  |  |  |  |
| Klassenarbeit am Montag 2.6.2025 | | | | | | |
| 16 | Der Kegel  (beliebig) | Wahlkarte  5.6. |  |  |  |  |
| 17 | Check out (beliebig) | Pflichtkarte  5.6. |  |  |  |  |