Sternbilder Referat

|  |
| --- |
| Von den insgesamt 88 Konstellationen („Sternbildern“) sind nur 45 in Mitteleuropa prinzipiell beobachtbar: |
| 1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12.13.14.15.16.17.18.19.20.21.22.23. | AdlerAndromedaBoote/RinderhirteCassiopeiaCepheusDelphinDracheDreieckEidechseEinhornFischeFüchschenFuhrmannFüllenGiraffeGroßer Bär Großer HundHaar der BerenikeHaseHerkulesJagdhundeJungfrauKleiner Bär | AurAndBooCasCepDelDraTriLacMonPisVulAurEquCamUmaCmaComLepHerCVnVirUmi | 24.25.26.27.28.29.30.31.32.33.34.35.36.37.38.39.40.41.42.43.44.45. | Kleiner HundKleiner LöweKrebsLeierLöweLuchsNördliche KroneOrionPegasusPerseusPfeilRabeSchlangeSchlangenträgerSchwanSextantSkorpionSteinbockStierWalfischWasserschlangeZwillinge | CmiLmiCncLyrLeoLynCrBOriPegPerSgeCrvSerOphCygSexScoCapTauCetHyaGem |

**Arbeitsauftrag:**

Dein Sternbildreferat (max. 10 Minuten) sollte mindestens die folgenden Informationen enthalten (Wenn du noch andere interessante Dinge findest, kannst du sie gerne ergänzen):

* Name des Sternbilds
* Wie sieht das Sternbild aus?
* Welche Sterne gehören zu dem Sternbild? (jeweils mit Helligkeitsangabe)
* Wieso trägt das Sternbild diesen Namen, was haben sich die Leute darunter vorgestellt?
* Mythologie (wie kam das Sternbild an den Himmel?)
* Wann kann man das Sternbild beobachten?
* Wie findet man das Sternbild am Himmel? (Nachbarsternbilder)
* Gibt es interessante Objekte innerhalb des Sternbilds? (Nebel, Sternhaufen etc.)
* Beobachte dein Sternbild so oft es geht am Himmel.