

Der Mond

Das unbekannte Objekt am Himmel

Bilderrätsel

Der Mond, insbesondere der Sichelmond, ist ein beliebtes Objekt in Cartoons, Reklamebildern, Kinderbüchern, Fotos, Dabei wird der Mond häufig, z. B. aus grafischen oder humoristischen Gründen, manipuliert.

Es macht Spaß und ist lehrreich, solche Abbildungen daraufhin zu analysieren, ob der Mond realistisch dargestellt ist.

Entscheiden Sie bei den folgenden Bildern, ob der Mond korrekt abgebildet ist.

Begründen Sie kurz Ihre Antwort.

Richtig oder falsch?

1



Richtig oder falsch?

2



Richtig oder falsch?

3



Richtig oder falsch?

4



Richtig oder falsch?

5



Richtig oder falsch?

6



Richtig oder falsch?

7



Richtig oder falsch?

8



Richtig oder falsch?

9



Richtig oder falsch?

10



„Kurz vor Sonnenaufgang ging im Osten der Vollmond auf.“

Richtig oder falsch?

11



Richtig oder falsch?

12



(Zeigt eines der Fotos den Erdschatten auf dem Mond –
also eine Mondfinsternis?
Wenn ja, welches?

13



Die scheinbare Mondgröße

(aus: „Apollo 13“)

14



Kann der eigene Daumen
(von der Erde aus)
den Mond verdecken?



Kann der eigene Daumen
(vom Mond aus)
die Erde verdecken?

Probieren Sie es aus!