# Lösungsblatt: Teste dich selbst: Sonne, Erde, Mond

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

Lies zuerst alle Aufgaben und fang mit denen an, die du sicher kannst. Benutze die Fachwörter und schreib Erklärungen in ganzen Sätzen.



Name: _____ Datum: _____

Punkte: 20 von 20

1. Setze ein: Achse, Jahr, Monat, Tag. 4 P.

Eine Drehung der Erde dauert einen **Tag** .

Eine Runde um die Sonne dauert ein **Jahr** .

Eine Mondrunde dauert etwa einen **Monat** .

Die Erde dreht sich um ihre schräge **Achse** .

2. Sonne, Erde oder Mond? Schreibe in die Spalte. 6 P.

unser Planet / Begleiter / hat Phasen / ein Stern / hat Meere / leuchtet selbst

| Sonne | Erde | Mond |
|---|---|---|
| **ein Stern** | **unser Planet** | **Begleiter** |
| **leuchtet selbst** | **hat Meere** | **hat Phasen** |

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3413-T



© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

# Lösungsblatt: Teste dich selbst: Sonne, Erde, Mond

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

3. Stimmt das? Kreise ja oder nein ein. 6 P.

| | | |
|---|---|---|
| Im Sommer steht die Sonne bei uns höher am Himmel. | **ja** | nein |
| Bei uns Tag, auf der anderen Seite Nacht. | **ja** | nein |
| Der Mond selbst wird kleiner und größer. | ja | **nein** |
| Bei Neumond sehen wir den Mond nicht. | **ja** | nein |
| Die Sonne kreist um die Erde. | ja | **nein** |
| Im Winter ist die Erde zu weit weg von der Sonne. | ja | **nein** |

4. Warum wird es abends dunkel, obwohl die Sonne weiter scheint? 2 P.

**Die Erde dreht sich. Unsere Seite dreht sich von der Sonne weg, dann ist bei uns Nacht. (2 Punkte: Drehung und unsere Seite von der Sonne weg; 1 Punkt: nur „die Erde dreht sich“)**

5. Warum sieht der Mond manchmal wie eine Sichel aus? 2 P.

**Der Mond leuchtet nicht selbst, die Sonne strahlt ihn an. Je nachdem, wo er steht, sehen wir nur einen Teil der hellen Seite. (2 Punkte: von der Sonne beleuchtet und nur ein Teil sichtbar; 1 Punkt: eins davon)**

Unterschrift eines Erziehungsberechtigten

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
S3413-T2


© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.

# Lösungsblatt: Teste dich selbst: Sonne, Erde, Mond

Vergleiche mit deinem Blatt. Jede richtige Aufgabe gibt einen BooStar.

## So geht ihr vor

Plant etwa 35 Minuten ein. Euer Kind arbeitet allein an einem ruhigen Platz, ohne Hilfe. Die Zeit ist eine Empfehlung: Wer länger braucht, wird in Ruhe fertig.
Danach wertet ihr gemeinsam aus und tragt die Punkte ein. Einen Notenschlüssel gibt es bewusst nicht, weil jede Schule anders bewertet. Wichtiger ist, wo es hakt. Zum Schluss malt euer Kind den BooStar aus.

## Wo hakt es? Nachüben mit den Stufenblättern

| Nr. | Das wird geübt | P. | Blatt |
|---|---|---|---|
| 1 | Zeiten am Himmel | 4 | S3413-4 |
| 2 | Himmelskörper unterscheiden | 6 | S3413-3 |
| 3 | Aussagen prüfen | 6 | S3413-6 |
| 4 | Tag und Nacht erklären | 2 | S3413-2 |
| 5 | Mondphasen erklären | 2 | S3413-7 |

## Online weiterüben

Passende Online-Übungen und alle Stufenblätter stehen auf der Themenseite banoo.boo/arbeitsblatt/sonne-erde-mond-3-4-klasse.html.

Hier gibt es noch mehr!

Lösungsblatt
Eltern


© 2026 banoo.boo - Nutzung für Privat & Unterricht erlaubt. Keine öffentliche Weiterveröffentlichung.