

# MISSION MONDSTATION: Bereite dich vor!

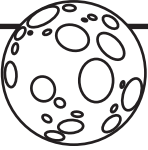
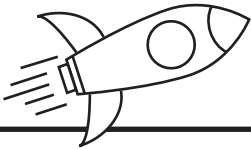
Die große VISTA Christmas Science Show kommt bald!  
Beantworte diese Fragen mit deiner Klasse, um euch gut auf eure  
Mondmission vorzubereiten – die Auflösung gibt es live in der Show!

Name:

Klasse:



## DER SCHÄTZBEREICH

| Frage                                                                                                                                     | Meine Schätzung | Klassenschätzung | Die richtige Antwort |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------------|
| <br>Wie weit ist der Mond<br>von der Erde weg?           | ZAHL            | ZAHL             | ZAHL                 |
|                                                                                                                                           | EINHEIT         | EINHEIT          | EINHEIT              |
| Wie lange fliegt man<br>mit einer Rakete zum Mond?<br> | ZAHL            | ZAHL             | ZAHL                 |
|                                                                                                                                           | EINHEIT         | EINHEIT          | EINHEIT              |
| <br>Wie lange braucht Licht<br>vom Mond zur Erde?       | ZAHL            | ZAHL             | ZAHL                 |
|                                                                                                                                           | EINHEIT         | EINHEIT          | EINHEIT              |

## BONUS-MISSION

| Frage                                                                        | Meine Schätzung | Die richtige Antwort |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------------|
| Wie lange ist ein Tag am Mond<br>(von Sonnenaufgang bis<br>Sonnenuntergang)? |                 |                      |

# ENTWIRF DEINE MONDSTATION

Wie stellst du dir das Leben am Mond vor?

Was braucht man alles, um dort zu wohnen und zu forschen?

Zeichne deine eigene, fantastische Mondstation und beschrifte die wichtigsten Bereiche!

Vorname: \_\_\_\_\_

Klasse: \_\_\_\_\_

Schule: \_\_\_\_\_

Bundesland: \_\_\_\_\_

Schick uns ein Foto deiner  
Zeichnung! Lade es ganz  
einfach hier hoch:

