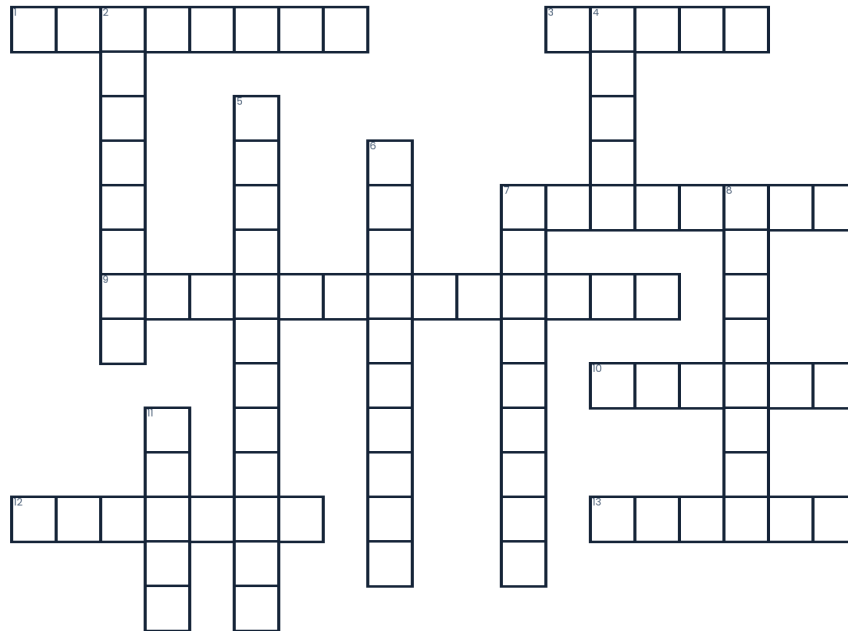


Lies die Hinweise und trage die Lösungswörter waagerecht oder senkrecht ein.



WAAGERECHT

1. Bauteil, das Strahlung oder Teilchen registriert
3. Bereich elektromagnetischer Strahlung mit langen Wellen
7. Aufgefächerte Gesamtheit verschiedener Wellenlängen
9. Einrichtung zur systematischen Beobachtung des Himmels
10. Vorrichtung, die bestimmte Bereiche eines Signals durchlässt
12. Entfernung zwischen zwei Punkten oder Himmelskörpern
13. Übertragene Information, die astronomische Messungen liefern kann

SENKRECHT

2. Gerät, das ferne Himmelsobjekte sichtbar vergrößert
4. Gedachte Linie, um die sich ein Körper dreht
5. Abstand zwischen zwei aufeinanderfolgenden Wellenbergen
6. Weg eines Himmelskörpers um ein anderes Objekt
7. Übertragung von Energie durch Wellen oder Teilchen
8. Drehbewegung eines Körpers um seine eigene Achse
11. Einzelnes Energiequant elektromagnetischer Strahlung