

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

ARBEITSBLATT ÜBER DIE UNENDLICHKEIT

1. Was bedeutet "Unendlichkeit"?

2. Was ist ein unendlicher Zahlenstrahl?

3. Was bedeutet es, wenn etwas im Universum "unendlich" ist?

4. Kann die Unendlichkeit gemessen werden?

5. Wie wird Unendlichkeit in der Mathematik verwendet?

6. Was ist der Unterschied zwischen einer potenziell unendlichen und einer tatsächlich unendlichen Menge?

Aufgaben

1. Beantworte die Fragen über die Unendlichkeit mithilfe des Internets!
2. Vergleiche deine Antworten mit denen einer Mitschülerin oder eines Mitschülers!
3. Tauscht euch in eurer Klasse über eure Lösungen offen aus und ergänzt wichtige Infos!
4. Stellt weitere interessante Fragen zum Thema und versucht sie zu beantworten!