



Aufgabe #12 – Abgabe bis: 28.02.2025

## Eine lange Nacht

Delfin der Woche

Als Fledermaus Luzie abends ihre Höhle verlässt, wirft sie beim Hinausfliegen noch einen schnellen Blick auf ihre Digitaluhr und sieht, dass es Zwanzig nach Acht ist.

Nach einer langen Tour kehrt sie schließlich in ihre Höhle zurück und begibt sich an ihren Schlafplatz. Kurz bevor ihr die Augen zufallen, fällt Luzies Blick erneut auf ihre Uhr und sie ist überrascht, was sie da sieht: „Nanu, es ist ja schon wieder Zwanzig nach Acht am Abend. Ich kann doch nicht 24 Stunden unterwegs gewesen sein?!“

Tatsächlich hat Luzie während ihrer Tour kein Tageslicht gesehen. Doch auch an ihrer Digitaluhr kann es nicht liegen – die funktioniert einwandfrei.



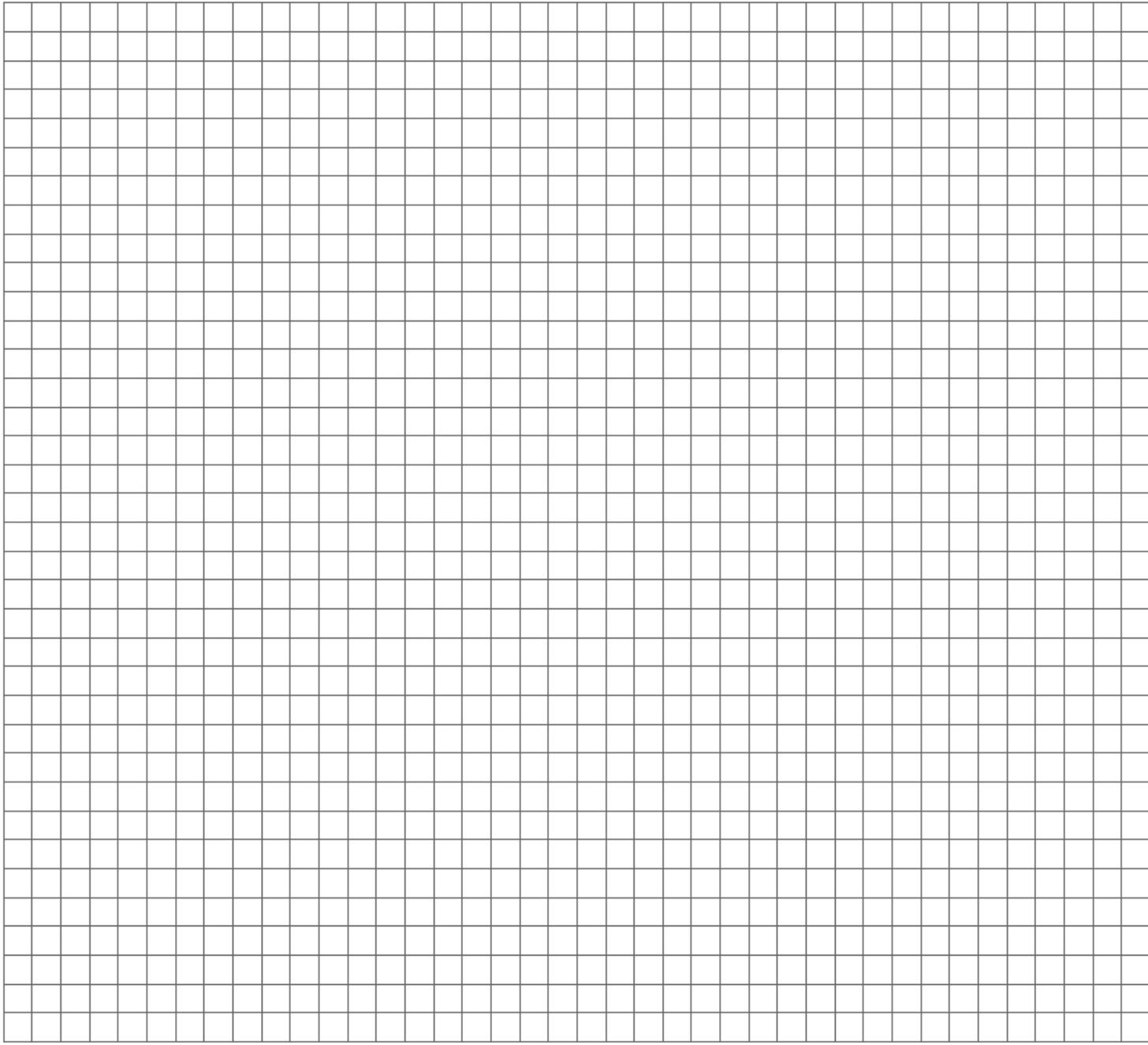
**Wie lange war Luzie wirklich unterwegs?**



**Notiere deine Lösung samt Lösungsweg auf der Rückseite.**

Die korrekte Lösung findest du nach Ablauf der Abgabefrist auf der Schulhomepage.

**Viel Erfolg!**  

Delfin der Woche

Name: \_\_\_\_\_

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

Viel Erfolg!

A decorative wavy line in shades of blue and dark blue, positioned below the text "Viel Erfolg!".