

## Die Mathematikexperten

Ihr habt jetzt verschiedene Graphen vorliegen.

Beschreibt den Verlauf jedes Graphen.

Was haben alle Graphen gemeinsam?

Worin unterscheiden sich die Graphen?

Wenn ihr die Forschungsaufträge ausgeführt habt, solltet ihr diese zusammen mit den Graphen in einem Lernplakat darstellen.

Erklärt euch gegenseitig mit Hilfe des Lernplakates die Unterschiede und Gemeinsamkeiten der Graphen, damit ihr eure Erfahrungen in einem Vortrag an eure Mitschülerinnen und Mitschüler in der nächsten Gruppe weitergeben könnt.

Bevor ihr in die nächste Runde geht, braucht jeder Experte zur Hilfe ein Koordinatensystem mit allen Graphen (TIPP: Jeder Graph in einer anderen Farbe).