

Checkliste Mathematik

Diese Checkliste soll helfen, Ihnen ein Gefühl dafür zu geben, ob Ihr Kind im Fach Mathematik bereits **fit fürs Gymnasium** ist.

Können Sie bei etwa 2/3 der Fragen einen Haken daran machen: „Ja, das kann mein Kind“? – Dann ist das ein guter Hinweis darauf, dass Ihr Kind bereits vieles mitbringt, um auch auf dem Gymnasium weiterhin erfolgreich lernen zu können.

Ein Schnelltest über eine Checkliste hat aber dennoch einen nur begrenzten Aussagewert. Daher ist es wichtig, dass Sie sich mit der Lehrerin, dem Lehrer der Grundschule darüber verständigen, wo Ihr Kind Stärken und Schwächen hat.

Informieren Sie sich ebenso an der weiterführenden Schule über die Anforderungen der 5. Klasse.

Wichtig ist: Ihr Kind sollte der Mittelpunkt der Entscheidung sein. Dessen Wünsche und Fähigkeiten sollten zur gewählten Schule passen.

„Fit fürs Gymnasium – Mathematik“ ist dafür gedacht, Ihre Tochter, Ihren Sohn darin zu unterstützen, eventuelle Wissenslücken zu füllen, bevor diese beginnen, den Spaß am Lernen an der neuen Schule zu nehmen. Ein Einstiegstest hilft, den Lernstand zu bestimmen, Zwischentests und ein Abschlusstest dienen der Überprüfung. Viele und vielfältige Übungen sowie Regeln und Tipps machen fit für den Übergang ans Gymnasium.

Ist mein Kind bereits „Fit fürs Gymnasium“?

- Kann Ihr Kind Kopfrechnen?
- Beherrscht Ihr Kind das kleine Einmaleins sicher?
- Kann es addieren und subtrahieren?
- Kann es multiplizieren und dividieren?
- Versteht das Kind Textaufgaben?
- Kann Ihr Kind den Zahlenraum bis eine Million darstellen und vergleichen?
- Hat es einen Blick für geometrische Formen und Figuren?
- Sind ihm gebräuchliche Größen (Geld, Zeit, Gewichte, Längen und Hohlmaße) bekannt?
- Kann Ihr Kind mit diesen Größen rechnen?
- Kennt Ihr Kind die wichtigsten Figuren (Dreieck, Viereck, Achteck, Quadrat ...)?
- Kann es den Umfang der Flächen eines Rechtecks oder Dreiecks berechnen (Summe der Seitenlängen)?
- Weiß Ihr Kind, was eine Spiegelung ist?
- Kennt Ihr Kind wichtige Körper (Kugel, Würfel, Quader ...)?
- Kann es in der Geometrie zeichnen?
- Kann Ihr Kind Figuren und Körper zerlegen oder zusammensetzen?

TIPP



Gab es Punkte, bei denen Sie nicht mit Überzeugung sagen konnten:

„Ja, das kann mein Kind!“? – Dann nutzen Sie doch einfach die entsprechenden Übungen in „Fit fürs Gymnasium“.