



Rätselformen und Denkaufgaben 2

Im Blitzlicht 2, im September 2012, erschien an dieser Stelle bereits ein Beitrag zum Thema Rätselformen.

[http://nl.ow.ch/newsletter/link/showalternative.aspx?nl=6204\\$|\\$650\\$|\\$0#Blitzlicht_2](http://nl.ow.ch/newsletter/link/showalternative.aspx?nl=6204$|$650$|$0#Blitzlicht_2)

Obwohl im Unterricht heutzutage viele gute Lernarrangements auch für schnelldenkende und / oder begabte Lernende von den Lehrpersonen zur Verfügung gestellt werden, ist Bedarf an schnell einsetzbaren Aufgaben vorhanden.

Buchstaben- und Zahlenrätsel und Denkprobleme

- fördern das logische Denken und das Schlussfolgern und bieten so die Möglichkeit, das Problemlösen zu trainieren.
- fördern die Konzentrationsfähigkeit. Nur wer dranbleibt und sich nicht ablenkt, kann Schlussfolgerungen ziehen, die über mehrere Schritte führen.
- fördern die Ausdauer, denn oft liegt die Lösung nicht grad bei der ersten Ansicht vor.
- fordern begabte Kinder heraus, da sie sich nicht gewohnt sind, für eine Lösung grosse Anstrengung aufzuwenden. Man darf sie ruhig etwas „zappeln“ lassen.

Hier werden einige neue Rätselformen und Denkprobleme vorgelegt.

Lohnenswert ist es auch, Kinder aufzufordern, selber Rätselformen zu erfinden. Bei einfacheren Formen wie Kastenrätsel kann das gut gelingen.

Lösungen sollten bereitstehen. Hie und da ist es hilfreich, mit einem richtigen Tipp die Motivation zu erhalten.

Einsatz im Unterricht:

- Unterrichtssequenz mit allen Kindern, zur Einführung
- Als Zusatzangebot in Wochenplänen einbauen
- Als Wochenaufgabe oder in der Freiarbeitsecke auflegen
- Als kurzweilige Zwischenarbeit oder Hausaufgabe (nur, wenn eingeführt)

Ob ein Rätsel oder eine Denkaufgabe lösbar ist für Kinder, ist sehr schwierig zu beurteilen. So ist eine eindeutige Zuordnung in Niveaus schwierig.

Mit den 1 bis 3  wurde versucht, eine Einteilung gemäss den Primarstufen zu erahnen.

Ich wünsche allen Kindern und Jugendlichen, und besonders auch allen Lehrpersonen, viel Spass beim Rätseln.

Marianne Ettlin

Fachbeauftragte Begabungs- und Begabtenförderung Obwalden



Quellen:

Gehirnjogging für kluge Köpfe. Spannende Rätsel und Knocheleien. Band 8. Hamburg: Moewig.

Kiefer, Ph. (2014). Knifflige Rätsel. 50 Karten mit abwaschbarem Stift. München: arsEdition.

Mosel-Göbel, D., Stein, M. (2009). Forscherheft Mathematik1./2. Schuljahr. Braunschweig: Diesterweg

Zwingli, S. (2012). Sprachrätselleien 1. 2./3. Schuljahr. Schaffhausen: Schubi

Resuko-Infos aus gamesky.ch

Verschiedene Ideen aus <http://www.lehrmittelperlen.net/> (besucht am 05.03.16)