



Mehr Mathematricks

Denken macht Spass

Altersempfehlung: 10-12 Jahre
Erscheinungsjahr: 2009
Autor: Griesbeck, Robert & Fliegner, Nils
Ort und Verlag: Köln: Boje
ISBN: 978-3-414-82195-9
Verfügbarkeit: [Bibliothekskatalog PHSG](#)

Inhalt

Der legendäre Mathematiklehrer Herr Speckbauch, bekannt aus dem Buch «Mathematricks», geht mit seiner Klasse wandern. Der Gipfel des Ebersteins ist das Ziel, aber die kleinen Schweinchen sind bergfaul. Sie beauftragen die Schweinebande - Hein, James und Bolle - den Lehrer mit Rätseln und Denksportaufgaben im Zaum zu halten. Und tatsächlich schaffen es die cleveren Schweine, dass sie mit der Bergbahn fahren anstatt zu klettern. Sie verbringen einen herrlichen Nachmittag in der Berghütte - nur Herr Speckstein kommt schwer ins Schwitzen. Durch Denkaufgaben, die beispielsweise so lauten: Hein schaut aus der Gondel und sagt: «Ich zähle im Tal 123 Blumen - weiße, blauweiße und blaue. Wenn ich nun unten wäre und würde blind drei Blumen pflücken, und mindestens eine davon wäre sicher blau ... wie viele Blumen von jeder Farbe wachsen denn da?» Auflösung: Sogar Herr Speckbauch hat lange gegrübelt. Es sind natürlich 121 blaue, eine weiße und eine weißblaue. Nur so hat man immer mindestens eine blaue dabei, wenn man irgendwelche drei Blumen pflückt. In diesem Buch finden Kinder wie Erwachsene viel logisches Grundwissen, verpackt in ebenso heitere wie knifflige Geschichten - denn wenn man Mathematik verstehen will, muss man erst logisch Denken lernen (Boje).