## Probleme mit dem problème des parti(e)s

Ein Leserbrief von R. Haller

an den Herausgeber des letzten und damit auch dieses Heftes. Ich veröffentliche diesen Brief am Anfang dieses Heftes, damit er nicht übersehen wird.

Rudolf Haller 18.4.1998 Oberstudiendirektor a. D. 1575251 Nederlinger Straße 32a D - 80638 München

München, den

Tel.: 089-

## Sehr geehrter Herr Professor!

Ich erlaube mir, Ihnen als Bearbeiter von Stochastik in der Schule Band 18 (1998) Heft 1 einige Bemerkungen zum Artikel von GÜNTER SCHMIDT: Experimenteller und anschaulicher Stochastikunterricht rund um das "Problem der abgebrochenen Partien" zukommen zu lassen.

Von abgebrochenen Partien zu sprechen, ist inhaltlich falsch. Denn es werden nicht Partien abgebrochen, sondern es wird ein aus mehreren Partien bestehendes Spiel abgebrochen, nachdem eine gewisse Anzahl dieser Partien gespielt worden sind. Das Problem, das dabei entsteht. besteht ia auch nicht im Abbruch von Partien. sondern in der gerechten Aufteilung des Einsatzes. Daher heißt das Problem im Französischen nicht problème des parties, sondern problème des partis, und zwar nach dem Substantiv le parti = der Anteil, die Aufteilung. MESNARD gibt hierzu noch an1: participe passé pris comme nom du verb partir, au sens de partager. Pascal selbst spricht immer von le parti, so z.B. bereits im Frühjahr(!)2 1654 in seiner Adresse an die "Erlauchte Pariser Akademie der Mathematik" von faire les partis des jeux<sup>3</sup>, dann natürlich mehrmals im Briefwechsel mit DE FERMAT. Schließlich definiert er 1654 im Traité du triangle arithmétique. dessen dritte Anwendung überschrieben ist mit Usage du triangle pour déterminer les partis qu'on doit faire entre deux joueurs qui jouent en plusieurs parties, ganz klar "cette juste distribustion

s'appelle le parti". Pascal spricht einleitend von den règles des partis. Die heute benützte Redewendung problème des partis stammt von PIERRE RÉMOND DE MONTMORT (1678 - 1719) aus dem Vorwort seines Essai d' Analyse sur les Jeux de Hasard (anonym, Paris 1708).

Ich wäre Ihnen dankbar, wenn Sie veranlassen könnten, im nächsten Heft eine diesbezügliche Notiz zu bringen, damit die falsche Schreibweise dieses Problems aus der Geburtsstunde der Wahrscheinlichkeitsrechnung keine Verbreitung findet, selbst dann nicht, wenn man sich auf den hochgeschätzten B. L. VAN DER WAERTEN berufen wollte, der in seiner "Historischen Einleitung" in Die Werke von Jakob Bernoulli (Basel 1975) Band 3, Seite 5 ein Problème des Parties einführt, nachdem es ihm sogar gelungen war, das englische problem of points mit Problème des Points zu einem französischen Ausdruck zu machen!

Mit besten Grüßen gez. Rudolf Haller

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Blaise Pascal: Œuvres complètes. Texte établi, presenté et annoté par Jean Mesnard. Bd. II (1970), Seite 1134

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Mesnard zufolge, 1. c. S. 1025

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> 1. c. S. 1034