

Adam Płocki

WYKAZ PUBLIKACJI

- [1] Płocki A., *O ścieżkowej strukturze entropii*, Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 31 Prace Matematyczne 5(1968), 89-102.
- [2] Płocki A., *Macierz korelacji informacyjnej i jej pewne własności*, Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 41 Prace Matematyczne [6] 6(1970), 101-106.
- [3] Płocki A., *Wykład 9: Liczby i zmienne zespolone I*, w: Wykłady telewizyjne dla nauczycieli matematyki szkół średnich. Część III [red. Nowecki B.], WN WSP, Kraków 1973, 92-98.
- [4] Płocki A., *Liczby i zmienne zespolone. Cz. I (wykład 14)*, w: Wybrane zagadnienia nauczania matematyki w szkole średniej. Wykłady telewizyjne. Część III. Praca zb. pod red. B. Noweckiego, WSiP, Warszawa 1975, 83-88.
- [5] Płocki A., *Wykład 17: Elementy teorii grup I*, w: Wykłady telewizyjne dla nauczycieli matematyki szkół średnich. Część III [red. Nowecki B.], WN WSP, Kraków 1973, 162-167.
- [6] Płocki A., *Elementy teorii grup. Cz. I (wykład 21)*, w: Wybrane zagadnienia nauczania matematyki w szkole średniej. Wykłady telewizyjne. Część III. Praca zb. pod red. B. Noweckiego, WSiP, Warszawa 1975, 133-137
- [7] Płocki A., *O pewnych częstych błędach w słownictwie probabilistycznym*, Matematyka 4(1975), 227-233.
- [8] Płocki A., *Przeliczalne przestrzenie zdarzeń elementarnych i zmienne losowe w tych przestrzeniach*, Matematyka 1(1975), 42-46.
- [9] Płocki A., *Przestrzeń probabilistyczna i błędzenia przypadkowe*, Matematyka 5-6(1975), 298-312.
- [10] Płocki A., *Probabilistyka dla nauczyciela* (skrypt), WN WSP, Kraków, 1976, s. 297.
- [11] Płocki A., *Urnowy model Markovova řetězce*, Matematika a fyzika ve škole 6(1976), 419-426.
- [12] Płocki A., *Probabilistyczny model dziedziczenia. Prawo Hardy-Weienberga*, Matematyka 4(1976), 195-200.
- [13] Płocki A., *Klasyczne zadanie o ruinie gracza*, Matematyka 5(1976), 265-270.
- [14] Płocki A., *Nahodna bloudeni*, Rozhledy Matematiko-fyzikalni 4(1976), 145-155.
- [15] Płocki A., Sznajder M., *Pewne, niemożliwe, prawdopodobne, czyli pierwsze spotkania ucznia z rachunkiem prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja C 4(1976), 22-32.
toż.: Oświata i Wychowanie Wersja D 4(1976), 30-40.
- [16] Płocki A., *Rachunek prawdopodobieństwa w szkole - przewodnik dla nauczyciela*, WSiP, Warszawa, 1977, książka, s. 311.
- [17] Płocki A., *Pewne propozycje nauczania początkowego rachunku prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja C 9(1977), 17-22.
toż.: Oświata i Wychowanie Wersja D 9(1977), 25-30.

- [18] Płocki A., *Symulacja probabilistyczna*, Matematyka 6(1977), 343-350.
- [19] Płocki A., *Symulacja w nauczaniu matematyki*, Matematyka 3(1977), 144-149.
- [20] Płocki A., *Matematyka dla technikum na podbudowie ZSZ dla pracujących, semestr V*, WSiP, Warszawa, 1978, podręcznik, s. 192.
- [21] Płocki A., *Zeszyt-przewodnik. Matematyka. Część V*, WSiP, Warszawa, 1978, podręcznik, s. 128.
- [22] Płocki A., *Gry losowe w nauczaniu probabilistyki*, Matematyka 3(1978), 144-158.
- [23] Płocki A., Urbańska A., *O zadaniach z rachunku prawdopodobieństwa*, Matematyka 5(1978), 264-273.
- [24] Płocki A., *Matematyka dla technikum na podbudowie ZSZ dla pracujących, semestr VI*, WSiP, Warszawa, 1979, podręcznik, s. 176.
- [25] Płocki A., *Zeszyt-przewodnik, Matematyka, część VI*, WSiP, Warszawa, 1979, podręcznik, s. 136.
- [26] Magdoń M., Płocki A., *Uwagi o realizacji programu z rachunku prawdopodobieństwa w klasie IV dziesięcioletniej szkoły średniej*, Oświata i Wychowanie Wersja E 3(1979).
- [27] Nowecki B., Klakla M., Sznajder M., Płocki A., Pieprzyk H., i inni *Matematyka w kl. V. 1. Działania na liczbach wymiernych* [1. fragm. eksp. podręcznika], Oświata i Wychowanie Wersja E 13(1979), 18-25.
- [28] Płocki A., *Łańcuchy Markowa na zajęciach szkolnego kółka matematycznego*, Matematyka 1(1979), 10-17.
- [29] Płocki A., *Symulacja w nauczaniu probabilistyki*, Matematyka 3(1979), 144-149.
- [30] Płocki A., *Comments an a definition of entropy*, Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 69 Prace Matematyczne 9(1979), 125-128.
- [31] Płocki A., *Convergence d'un vecteur invariante d'une matrice stochastique $Q(\varepsilon) = (1 - \varepsilon)Q_1 + \varepsilon Q_2$, ou $Q_1^T = Q_1$* , Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 69 Prace Matematyczne 9(1979), 119-123.
- [32] Płocki A., *Wprowadzenie w pojęcie zdarzenia i jego prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja E 3(1979), 68-83.
- [33] Płocki A., *Zbieranie, porządkowanie i przedstawianie danych statystycznych oraz pierwsze wnioski natury probabilistycznej w klasie V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 16(1979), 353-362.
- [33] Płocki A., *Gry losowe na lekcjach matematyki w klasie V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 15(1979), 344-352.
- [34] Płocki A., *Eksperymenty losowe i ich naśladowanie na lekcjach matematyki w klasie V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 11(1979), 202-223.
- [35] Płocki A., *Nauczanie rachunku prawdopodobieństwa w szkole*, Oświata i Wychowanie Wersja E 2(1979), 49-68.
- [36] Płocki A., *Losowe rozmieszczenie kul w szufladach*, Matematyka 3(1979), 143-147.
- [37] Płocki A., *Cele nauczania rachunku prawdopodobieństwa w szkole*, Matematyka 5(1979), 284-286.

- [38] Płocki A., *Jaka probabilistyka dla szkoły? Jaka probabilistyka dla nauczyciela?*, Wiadomości Mat. XXI.2(1979), 149-162.
- [39] Płocki A., *Markoff's chain describing a certain experimental pattern*, Wyz. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 69 Prace Matematyczne 9(1979), 129-136.
- [40] Płocki A., *Recenzja książki: L.T. Kubik, Rachunek prawdopodobieństwa: Podręcznik dla kierunków nauczycielskich studiów matematycznych, Warszawa 1976, PWN*, Wiadomości Mat. 2(1979), 222-225.
- [41] Dunikowska Z., Płocki A., *O intuicji w probabilistyce*, Matematyka 6(1980), 348-355.
- [42] Płocki A., *Laboratorium probabilistyczne, czyli o pomocach do nauczania elementów rachunku prawdopodobieństwa i statystyki w klasie V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 6(1980), 673-682.
- [43] Płocki A., *Losowe rozmieszczenie kul w szufladach i zdarzenia mniej lub bardziej prawdopodobne na lekcjach matematyki w klasach IV i V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 9(1980), 787-794.
- [44] Płocki A., *O trudnościach związanych z nauczaniem elementów rachunku prawdopodobieństwa w klasach IV-VI*, Oświata i Wychowanie Wersja E 6(1980), 683-691.
- [45] Płocki A., *Pomoce do nauczania rachunku prawdopodobieństwa i ich wykorzystanie do wnioskowań probabilistycznych w klasie V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 2(1980), 586-596.
- [46] Płocki A., *Klasyczne i nieklasyczne zbiory zdarzeń elementarnych a kształcenie pojęć probabilistycznych w okresie propedeutycznym*, Oświata i Wychowanie Wersja E 20/21(1980), 1057-1073.
- [47] Płocki A., *Kształtowanie pojęć probabilistycznych w początkowym okresie nauczania rachunku prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja E 20/21(1980), 17-26.
- [48] Płocki A., *Zbiór wyników eksperymentu losowego a elementy kombinatoryki i nauki o funkcji w klasie VI*, Oświata i Wychowanie Wersja E 18(1980), 992-1012.
- [49] Płocki A., *Klasyczny problem skojarzenia na lekcji rachunku prawdopodobieństwa w klasie V*, Oświata i Wychowanie Wersja E 11/12(1980), 801-810.
- [50] Płocki A., *Pojęcie funkcji a elementy rachunku prawdopodobieństwa w klasie VI*, Oświata i Wychowanie Wersja E 13/14(1980), 850-864.
- [51] Płocki A., *Co z rachunku prawdopodobieństwa dla ucznia? Jaki rachunek prawdopodobieństwa dla nauczyciela?*, Problemy Mat. 2(1980), 104-125.
- [52] Płocki A., *Matematyka w kl. V [fragm. podr.] 12. Częstość zdarzeń*, Oświata i Wychowanie Wersja E 5(1980), 17-21.
- [53] Płocki A., *Doświadczenie losowe, czyli eksperyment losowy*, Matematyka 1(1980), 21-29.
- [54] Płocki A., *Drzewa czyli grafy przedstawiające przebieg wieloetapowych doświadczeń losowych*, Matematyka 4(1980), 231-238.
- [55] Płocki A., Wiercioch J., *Elementy rachunku prawdopodobieństwa a treści innych działów matematyki w klasie V (cz. I)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 17(1980), 17-20.
- [56] Płocki A., Wiercioch J., *Elementy rachunku prawdopodobieństwa a treści innych działów matematyki w klasie V (cz. II)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 18(1980), 17-21.

- [57] Płocki A., *Rachunek prawdopodobieństwa dla nauczycieli*, PWN, Warszawa, 1981, książka, s. 431.
- [58] Płocki A., *Przyrządy losujące w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa. (Cz. I)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 1(1981), 1113-1120.
- [59] Płocki A., *Czas trwania gry losowej jako pewna funkcja oraz zdarzenia niemożliwe i prawdopodobne (cz. I)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 4(1981), 1110-1116.
- [60] Płocki A., *Sytuacje problemowe i zadania w początkach nauczania probabilistyki (cz. I)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 9(1981), 1302-1312.
- [61] Płocki A., *Wnioskowanie o charakterze probabilistycznym w klasie V*, Matematyka 1(1981), 10-16.
- [62] Płocki A., *Propedeutyka rachunku prawdopodobieństwa*, Matematyka 2(1981), 67-77.
- [63] Płocki A., *Przyrządy losujące w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa (cz. II)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 2(1981), 1121-1123.
- [64] Płocki A., *Czas trwania gry losowej jako pewna funkcja oraz zdarzenia niemożliwe i prawdopodobne (cz. II)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 5(1981), 1217-1220.
- [65] Płocki A., *Sytuacje problemowe i zadania w początkach nauczania probabilistyki (cz. II)*, Oświata i Wychowanie Wersja E 11/12(1981), 1313-1315.
- [66] Płocki A., *O nahode a pravděpodobnosti*, Mlada fronta, Praha, 1982, s. 176.
- [67] Płocki A., *Nauczanie rachunku prawdopodobieństwa w szkole. Książka przedmiotowo-metodyczna*, WSiP, Warszawa, 1982, książka, s. 344.
- [68] Płocki A., *Proces matematyzacji w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja B 8(1982), 7-13.
- [69] Płocki A., *Moneta jako przyrząd losujący generujący klasyczny rozkład prawdopodobieństwa na zbiorze n -elementowym*, Oświata i Wychowanie Wersja B 8(1982), 14-22.
- [70] Płocki A., *Rysunek jako forma konkretnej czynności w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja B 13(1982), 18-33.
- [71] Płocki A., *Drzewka stochastyczne w nauczaniu rachunku prawdopodobieństwa*, Oświata i Wychowanie Wersja B 8(1982), 23-30.
- [72] Płocki A., *Pojęcie prawdopodobieństwa jako synteza różnych aspektów*, Oświata i Wychowanie Wersja B 13(1982), 33-39.
- [73] Płocki A., *Rola empirii w nowym ujęciu rachunku prawdopodobieństwa dla szkoły średniej*, Matematyka 2(1982), 67-74.
- [74] Płocki A., *Propedeutyka rachunku prawdopodobieństwa w klasach IV-VII. Zarys dydaktyki*, Wyd. IKN, Warszawa, 1983, skrypt, s. 150.
- [75] Płocki A., *Klasyczne paradoksy probabilistyczne a odkrywanie pojęć i twierdzeń rachunku prawdopodobieństwa w kursie propedeutycznym*, Oświata i Wychowanie Wersja B 8(1983), 45-61.
- [76] Płocki A., *Zadania probabilistyczne w kursie propedeutycznym jako element kształcenia matematycznego*, Oświata i Wychowanie Wersja B 21(1983), 32-55.

- [77] Płocki A., *Idea fuzjonizmu w nauczaniu probabilistyki*, Oświata i Wychowanie Wersja B 18(1983), 22-36.
- [78] Płocki A., *Matematyczne aktywności na drodze od realnego świata do świata pojęć probabilistycznych*, Oświata i Wychowanie Wersja B 10(1983), 40-62.
- [79] Płocki A., *Estymacja w propedeutyce szkolnej probabilistyki*, Oświata i Wychowanie Wersja B 10(1983), 32-39.
- [80] Płocki A., *Kurs propedeutyczny rachunku prawdopodobieństwa a kształcenie matematyczne*, Oświata i Wychowanie Wersja B 8(1983), 31-44.
- [81] Płocki A., *Probabilistyka w szkole jako matematyka w stadium tworzenia*, Matematyka 5(1983), 290-299.
- [82] Płocki A., *Co przypadek sprawił w Przypadkowie*, KAW, Warszawa, 1984, książka dla dzieci, s. 56.
- [83] Płocki A., *Problematyka zadań stochastycznych jako surowiec do matematycznej twórczości*, Oświata i Wychowanie Wersja B 15(1984), 53-61.
- [84] Płocki A., *Konkretny eksperyment i proces wstępnej matematyzacji w propedeutyce probabilistyki*, Dydaktyka Matematyki. Roczniki PTM seria 5 3(1984), 155-206.
- [85] Płocki A., *Zadania z rachunku prawdopodobieństwa a kształcenie matematyczne*, Matematyka 4(1984), 217-232.
- [86] Płocki A., *Zadania probabilistyczne jako element kształcenia matematycznego*, WN WSP, Kraków, 1985, monografia, s. 355.
- [87] Płocki A., Siewruk M., *Pojęcia i twierdzenia probabilistyczne w zadaniach*, WN WSP, Kraków, 1985, skrypt, s. 91.
- [88] Płocki A., *Ile jest białych, a ile czarnych kul w urnie?*, Matematyka 4/5(1985), 239-245.
- [89] Płocki A., *O wartości oczekiwanej bez określania rozkładu zmiennej losowej*, Matematyka 4(1986), 215-227.
- [90] Płocki A., *Zadania z rachunku prawdopodobieństwa w szkole podstawowej. Materiały pomocnicze dla nauczycieli*, Wyd. IKN, Warszawa, 1987, skrypt, s. 29.
- [91] Maibaum G., Płocki A., *Würfel ohne Würfel*, Mathematische Schulerzeitschrift Alpha 4(1987), 73-74.
- [92] Maibaum G., Płocki A., *Kostka jako generator klasycznego rozkładu prawdopodobieństwa na dowolnym skończonym zbiorze*, Matematyka 4(1987), 199-208.
- [93] Płocki A., *Matematicheskoto tvorchestvo pri formuliranie i reshavanie na stohastichni zadachi*, Obuchenieto po Matematika 4(1987), 7-16.
- [94] Płocki A., *Łańcuchy Markowa w aspekcie dwuwymiarowego grafu stochastycznego i stochastycznego grafu przepływu*, Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 114 Prace z Rach. Prawdop. i jego Dydakt. 114(1987), 7-45.
- [95] Płocki A., *Nadzieja matematyczna i proces jej kształtowania w nauczaniu probabilistyki*, Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 114 Prace z Rach. Prawdop. i jego Dydakt. 114(1987), 47-133.

- [96] Płocki A., Słomczyńska K., *Nadzieja matematyczna w stochastycznym modelu procesu decyzyjnego*, *Matematyka* 3(1987), 148-159.
- [97] Płocki A., *Rachunek prawdopodobieństwa dla szkoły średniej*, WSiP Warszawa, wyd. I 1981, wyd. II ..., wyd. III 1985, wyd. IV ..., wyd. V (zm.), 1988, podręcznik, s. 148.
- [98] Płocki A., *Jak Piotrek został w Przypadkowie dżentelmenem*, KAW, Warszawa, 1988, książka dla dzieci, s. 68.
- [99] Maibaum G., Płocki A., *Einige Bemerkungen zur Behandlung stochastischer Aufgaben im Mathematikunterricht*, *Mathematik in der Schule* 12(1988), 821-827.
- [100] Płocki A., *Das Formulieren und Lösen von stochastischen Aufgaben als mathematisches Schaffen*, *Stochastik in der Schule* 3(1988), 2-23.
- [101] Płocki A., *Czy Paulina była w Przypadkowie gapą?*, KAW, Warszawa, 1989, książka dla dzieci, s. 60.
- [102] Grabowska B., Płocki A., Zasada B., *Rachunek prawdopodobieństwa*, w: Zbiór zadań z egzaminów wstępnych z matematyki do szkół średnich, WSiP, Warszawa 1989, skrypt, 66-82.
- [103] Maibaum G., Płocki A., *Einigen stochastischen Aufgaben zur Behandlung im Mathematikunterricht*, *Mathematik in der Schule* 5(1989), 293-298.
- [104] Płocki A., *Stokhastika v shkol'nom obuchenii kak matematika v stadii sozidaniya i kak novyi' èlement matematicheskogo i obshchego obrazovaniya* [ros.], Talinuuendus ja matemaatika opetamise probleemid Eesti NSV koolis, Tallinn, 1989, 77-79.
- [105] Płocki A., *Pojęcia i idee stochastyczne w nauczaniu jako odkrywane przez uczniów matematyczne narzędzia rozwiązywania konkretnych problemów*, w: Przygotowanie do zawodu nauczyciela matematyki na wybranych zajęciach kierunkowych, red. B. Rabijewska, Wyd. UW, Wrocław 1990, 100-121.
- [106] Maibaum G., Płocki A., *Gra losowa a proces stosowania matematyki i jego symulacja w nauczaniu probabilistyki*, *Matematyka* 2-3(1990), 82-92.
- [107] Płocki A., *Stochastische Begriffe und Ideen - wahrgenommen im Mathematik-Unterricht als Instrumenten zur Lösung von konkreten Problemen*, *Didaktik der Mathematik* 2(1990), 155-163.
- [108] Płocki A., *Graf stochastyczny jako środek matematyzacji i rozumowania*, *Matematyka-Społeczeństwo-Nauczanie* 5(1990), 27-37.
- [109] Płocki A., *Stochastische Begriffe und Ideen als wesentliche Instrumente im Mathematik - Unterricht zur Lösung von konkreten Problemen*, Se-Di-Ma Universität Bielefeld, WS 88/89 1990, 93-104.
- [110] Płocki A., *Rachunek prawdopodobieństwa w szkole podstawowej. Zarys dydaktyki*, WSiP, Warszawa, 1991, książka, s. 226.
- [111] Płocki A., *Stokhastika v matematike "dla vseh". Stokhastika v shkole kak matematika v stadii sozidaniya i kak novyi' èlement matematicheskogo i obshchego obrazovaniya*, WN WSP, Kraków, 1991, s. 244.
- [112] Płocki A., *Stokhasticheskie zadachi i prikladnaya napravlennost v obuchenii matematike*, *Mat. v Shkole* 3(1991), 69-71.

- [113] Płocki A., *Propedeutyka rachunku prawdopodobieństwa i statystyki matematycznej dla nauczycieli*, PWN, Warszawa, 1992, s. 464.
- [114] Major M., Płocki A., *Kontrola i ocena stochastycznej wiedzy ucznia jako nowy problem dydaktyki matematyki*, Dydaktyka Matematyki. Roczniki PTM seria 5 15(1993), 57-84.
- [115] Płocki A., *Probabilistyka jako element "matematyki dla wszystkich" - stochastyczne kształcenie nauczycieli matematyki*, Zjazd PTM, Rzeszów 1993, 44-45.
- [116] Płocki A., *Nie ścinać astrologa! (rec. książki: M. Zakrzewski, T. Żak, Kombinatoryka, prawdopodobieństwo i zdrowy rozsądek, Of. Wyd. Quadrivium, Wrocław 1993)*, Nauczyciele i Matematyka 10(1994), 38-39.
- [117] Płocki A., *Prawdopodobieństwo wokół nas. Rachunek prawdopodobieństwa w zadaniach i problemach dla uczniów i nauczycieli*, Kolegium Nauczycielskie w Nowym Sączu, [Nowy Sącz], 1995, książka, s. 232.
- [118] Płocki A., *Prawdopodobieństwo a ocena ryzyka i proces stosowania matematyki*, Matematyka 1(1995), 28-38.
- [119] Płocki A., *Spór o treści i formę stochastycznego kształcenia nauczyciela matematyki*, Dydaktyka Matematyki. Roczniki PTM seria 5 17(1995), 135-165.
- [120] Płocki A., *Veroyatnost' v zadachakh dlya shkolnikov. Kniga dlya ychashchikhsya*, Wyd. Prosveshchenie, Moskwa, 1996, s. 192.
- [121] Płocki A., *Jak uczyć rachunku szans bez szansy na sukces*, Nauczyciele i Matematyka 18(1996), 10-11.
- [122] Płocki A., *Stokhasticheskoe obrazovanie v ramkakh "Matematiki dlya vsekh" - celi i zadachi*, Heuristics and Didactics of Exact Sciences 5(1996), 15-35.
- [123] Płocki A., *Stochastyka 1. Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna jako matematyka in statu nascendi*, WN WSP, Kraków, 1997, książka, s. 439.
- [124] Płocki A., *Stochastyka 2. Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna. Zarys dydaktyki*, WN WSP, Kraków, 1997, książka, s. 323.
- [125] Płocki A., [hasła z rachunku prawdopodobieństwa], w: *Encyklopedia Szkolna. Matematyka*, WSiP, Warszawa, wyd. I 1988, wyd. II 1997.
- [126] Płocki A. [w Komitecie Red.], *Heuristics and Didactics of Exact Sciences*, Donec'ka firma naukoemnih tehnologii NAN, Donieck (Ukraina) 1997.
- [127] Płocki A., *Paradoks de Muavra i oshibki studentov, svyazannye so stokhasticheskimi umozaklyucheniyami*, w: *Heuristics and Didactics of Exact Sciences*, Donec'ka firma naukoemnih tehnologii NAN, Donieck (Ukraina) 1997, 26-29.
- [128] Nawolska B., Płocki A., *Igry Penni – osoby i istochnik stokhasticheskikh zadach, problem i paradoksov*, Heuristics and Didactics of Exact Sciences 7(1997), 7-17.
- [129] Płocki A., *Veroyatnost' sobytiya v stokhasticheskoi linii shkol'nogo matematicheskogo obrazovaniya*, Mat. v Shkole 2(1997), 24-28.
- [130] Płocki A., *Prawdopodobieństwo, nadzieja matematyczna a prosperowanie salonów gier*, Matematyka 1(1997), 27-33.
- [131] Płocki A., *Veroyatnost' sobytiya v stokhasticheskoi linii shkol'nogo matematicheskogo obrazovaniya* [prodolzhenie], Mat. v Shkole 3(1997), 67-70.

- [132] Płocki A., *Veroyatnost' v zadachakh dlya shkol'nikov*, Pervoe sentyabrya. Matematika 5(1997), 4-5.
- [133] Płocki A., *Paradoks de Muavra i oshibki studentov, vyazannye so stokhasticheskimi umozaklyucheniyami*, Heuristics and Didactics of Exact Sciences 6(1997), 26-29.
- [134] Płocki A., *De Moivre's paradox confronted with the verification of some hypothesis*, Acta Univ. Purkynianae (Czech-Polish Mathematical School 97) 27(1997), 142-146.
- [135] Płocki A., *Gra losowa jako model procesu podejmowania decyzji w warunkach ryzyka*, IV Środowiskowa Konferencja Matematyczna Rzeszów – Czudec'97, 8-11 listopada 1997. Materiały konferencyjne, Oficyna Wydawnicza Politechniki Rzeszowskiej, IV Środowiskowa Konferencja Matematyczna 1997, 97-106.
- [136] Płocki A., [redakcja], Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 191 Prace z Rach. Prawdop. i jego Dydaktyki 2(1998), s. 184.
- [137] Płocki A., *Refleksja a posteriori - mało znana w nauczaniu stochastyki forma aktywności matematycznej*, Wyż. Szkoła Ped. Kraków Rocznik Nauk.-Dydakt. 191 Prace z Rach. Prawdop. i jego Dydaktyki 2(1998), 145-178.
- [138] Płocki A., *Zvláštní matematické objekty, nástroje a postupy v počtu pravděpodobnosti [cz. I]*, Matematika – Fyzika – Informatika 8.4(1998), 193-201.
- [139] Płocki A., *Zvláštní matematické objekty, nástroje a postupy v počtu pravděpodobnosti [cz. II]*, Matematika – Fyzika – Informatika 5(1999), 257-263.
- [140] Płocki A., *Gry Penneya i paradoksy stochastyczne*, Matematyka 1(1999), 12-18.
- [141] Płocki A., *Postroenie minyatyur cluchaŭnykh igr kak osobaya zadacha po teorii veroyatnosteĭ*, Heuristics and Didactics of Exact Sciences 10(1999), 16-39.
- [142] Płocki A., *Sluchajnaya velichina i igra kak model processa priniyatiya resheniya*, Heuristics and Didactics of Exact Sciences 11(1999), .
- [143] Płocki A., *Mathematizing and interpretation versus stochastic inference*, Acta Univ. Purkynianae 42(1999), 108-115.
- [144] Płocki A., *Īmovĭrnĭsnĭĭ prostĭr na urokakh matematiki yak zasĭb rozv'azuvannya problem [ukr.]*, Matematika v Shkolĭ4(1999), 7-11.
- [145] Płocki A., *Przestrzeń probabilistyczna i prawdopodobieństwo*, Gradient 3(1999), 139-151.
- [146] Płocki A., *Graf jako specyficzny środek argumentacji w rachunku prawdopodobieństwa*, Gradient 4-6(1999), 257-269.
- [147] Płocki A., *Sluchajnoe razmeshchenie izyuma v teste i Metod Monte Karlo v obuchenii stokhastike*, Didactics of Mathematics: Problems and Investigations 1(1999), 12-21.
- [148] Płocki A., *Pojem pravděpodobnosti v matematice „pro každého” jako syntéza různých aspektů*, w: Matematika v přípravě učitelů elementární školy; Acta Universitas Purkynianae 53. Studia Mathematica II, red. Melichar J., Ústí nad Labem 2000, 41-50.
- [149] Płocki A., Szymański K., [hasła z rachunku prawdopodobieństwa], w: Matematyka [seria: Encyklopedia dla Wszystkich], Praca zb. pod red. Cegiełka K., Stachowski E., Szymański K, WN-T, Warszawa 2000.
- [150] Nawolska B., Płocki A., *Problemy i paradoksy rachunku prawdopodobieństwa związane z grami Penneya*, Gradient 1(2000), 11-24.

- [151] Płocki A., *Stokhasticheskiĭ graf v obuchenii teorii veroyatnostiĭ kak sredstvo matematizatsii*, Didactics of Mathematics: Problems and Investigations 2(2000), 52-66.
- [152] Płocki A., *Vipadkova veličina ta gra yak model' protsesu priŭnyattya rišhennya v umovakh riziku* [ukr.], Matematika v Shkolí2(2000), 7-14.
- [153] Płocki A., *Pravděpodobnost v matematice "pro každého" a její různé aspekty*, Acta Univ. Purkynianae 53 Studia Mathematica 2(2000), 41-50.
- [154] Płocki A., *Čekání na sérii úspěchu a neúspěchu v hrách Penneya - zvláštní argument a paradoxy*, Department of Mathematics Report Series 8(2000), 7-16.
- [155] Płocki A., *Stochastický aspekt matematického vzdelávania - pravdepodobnosť' v „matematike pre každého“*, Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník príspevkov, Katolícka Univerzita v Ružomberku, Matematika v škole dnes a zajtra, 6-8.09.2000, Ružomberok 2000, 27-33.
- [156] Płocki A., *Prawdopodobieństwo w „matematyce dla wszystkich“*, Autentické vyučovanie a využitie medzipredmetových vzťahov vo vyučovaní matematiky. Zborník príspevkov, Pedagogická fakulta UMB, Banská Bystrica, 2. konferencie učiteľ'ov matematiky 2000, 91-96.
- [157] Płocki A., *Pravděpodobnost kolem nás. Počet pravděpodobnosti v úlohách a problémech*, Acta Univ. Purkynianae 68 Studia Mathematica 4, Ústí nad Labem, 2001, s. 252.
- [158] Płocki A., *Intransitivity of some relations and a phase of interpretation as a step of resolving problems of the ground of probabilities*, Acta Univ. Purkynianae. Studia Mathematica (Czech-Polish Mathematical School 2001) 72(2001), 153-159.
- [159] Płocki A., *Racionální strategie v náhodné hře a statistický aspekt pojmu pravděpodobnosti na základní škole*, Mezinárodní vědecká konference: Matematika v přípravě učitel'ov 1. stupně základní školy, [Zborník príspevkov], Pedagogická fakulta UMB, Banská Bystrica 2001, 47-51.
- [160] Płocki A., *Stochastické paradoxy ako prostriedok aktivizácie žiakov*, Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník príspevkov, Katolícka Univerzita v Ružomberku, Matematika v škole dnes a zajtra 2001, 31-39.
- [161] Płocki A., *Symetrie a proces matematyzacji, rachunki i dedukcja w rachunku prawdopodobieństwa*, Ann. Acad. Paed. Cracov. 5 Stu. ad Calculum Probabilitatis Eiusque Didacticam Pertinentia 1(2002), 135-176.
- [162] Płocki A., *Domino jako losovací nástroj a nositel matematických idejí a struktur*, Disputationes Scientifcae Univ. Catholicae in Ružomberok 2.1(2002), 59-69.
- [163] Płocki A., *Przestrzeń probabilistyczna w trzech fazach rozwiązywania problemów na gruncie rachunku prawdopodobieństwa - trudności i błędy*, Studia Matematyczne Akademii Świętokrzyskiej 9(2002), 111-131.
- [164] Płocki A., *Pravdepodobnosť' a symetria*, Obzory Matematiky, Fyziki a Informatiky [Horizons of Math. Physics and Computer Sciences] 3(2002), 20-29.
- [165] Płocki A., *Počet pravděpodobnosti pro každého - aneb co, jak a proč se matematizuje ...*, Podíl Matematiky na Přípravě Učitele Primární Školy, Univerzita Palackého v Olomouci, Mezinárodní vědecká konference 2002, 134-143.
- [166] Płocki A., *Matematyka ogólna 1 (elementy logiki, teorii mnogości, analizy matematycznej i stochastyki)*, PWSZ, Nowy Sącz, 2003, książka, s. 285.

- [167] Płocki A., *Street gambling, mathematization and the mathematical expectation*, Ann. Acad. Paed. Cracov. 16 Studia Math. 3(2003), 187-195.
- [168] Płocki A., *Pravidelné mnohostěny ve stochastické laboratoři*, Od činnosti k poznatku , ed. J. Coufalová , Mezinárodní vědecká konference: Od činnosti k poznatku, Srní 2003, 29-34.
- [169] Płocki A., *Hazardní hra jako tvůrce stochastických idejí a prostředek matematické aktivizace*, Příprava učitel'ov elementaristov v novom storočí , ed. M. Portik , Zbornik z medzinárodnej vedeckej konferencie, Prešov 2003, 400-404.
- [170] Płocki A., *Prawdopodobieństwo wokół nas. Rachunek prawdopodobieństwa w zadaniach i problemach*, Wyd."Dla szkoły"; Bielsko-Biała, II wyd. 1997, 232, Wilkowice, III wyd. (popr. i rozsz.) [seria: Mat. dla ciekawych, 2004, książka, s. 323.
- [171] Płocki A., *"Lotto" type game coupons and icon presentation of the combinatorics notions*, Mathematica. Proc. of the XIth Slovak-Czech-Polish Mathematical School , ed. Takáč Z. , XIth Slovak-Czech-Polish Mathematical School, Ružomberok, June 2-5, 2004 2004, 151-162.
- [172] Płocki A., *Dydaktyka stochastyki. Rachunek prawdopodobieństwa, kombinatoryka i statystyka matematyczna jako element kształcenia matematycznego i ogólnego* , Wyd. Nauk. Novum, Płock, 2005, książka, s. 500.
- [173] Płocki A., *Tangramy a pravděpodobnostní prostory*, Univ. of South Bohemia Č. Budějovice. Dept. of Math. Report Series 13(2005), 161-166.
- [174] Płocki A., [członkostwo International Editorial Board], *Obzory Matematyki, Fyziki a Informatyki [Horizons of Math. Physics and Computer Sciences]* 34.1(2005), 72.
- [175] Płocki A., *Ziarnista przestrzeń probabilistyczna w stochastyce dla nauczyciela - dydaktyczne osobliwości*, Ann. Acad. Paed. Cracov. 36 Studia ad Didacticam Math. Pertinentia 1(2006), 205-228.
- [176] Płocki A., *Stochastyka jako matematyka in statu nascendi*, Konspekt Nr 3(2005) (23), Pismo Uniwersytetu Pedagogicznego, Kraków (s. 21-25).
- [177] Płocki A., *Funkcja i jej różne prezentacje w szkolnej stochastyce a operatywny charakter matematyki*; w: *Matematika 2. The Conference Proceedings*, Acta Univ. Palackianae Olomucensis. Mathematica 5(2006), 184-192.
- [178] Płocki A., *Stochastické usudzovanie v matematike „pre každého”*, Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník príspevkov , eds. Gunčaga J., Takáč Z., [Matematika v škole dnes a zajtra, Ružomberok, September 12-14, 2005] 2006, 210-225.
- [179] Płocki A., Krech I., *Fáze matematizace a proces aplikace matematiky ve výuce na střední škole*, *Nové metody propagace přírodních věd mezi mládeží. Sborník příspěvků* , ed. Tomáš Opatrný, Univerzita Palackeho v Olomouci, [Nové metody propagace, Olomouc, 14.-15. prosince 2006] 2006, 7-8.
- [180] Płocki A., *Pravdepodobnosť okolo nás. Stochastika v úlohách a problémoch*, Katolícka univerzita, Ružomberok, wyd. I 2004, s. 266; wyd. II rozszerzone, 2007, książka, s. 389.
- [181] Płocki A., *Stochastyka dla nauczyciela. Rachunek prawdopodobieństwa, kombinatoryka i statystyka matematyczna jako matematyka 'in statu nascendi'*, Wyd. Nauk. Novum, Płock, wyd. I 2005; wyd. II, 2007, książka, s. 551.

- [182] Płocki A., Tlustý P., *Pravděpodobnost a statistika pro začátečníky a mírně pokročilé* [po czesku], Wyd. PROMETHEUS, [Praha], 2007, książka, s. 307.
- [183] Płocki A., *Przestrzeń probabilistyczna jako model doświadczenia losowego*, Nauczyciele i Matematyka + Technologia Informacyjna 64(2007), 14-19.
- [184] Płocki A., Muzyczka Z., *Geometric constructions as probabilistic spaces constructions*, Jan Długosz Univ. of Częstochowa. Scientific Issues. Mathematics 12(2007), 335-346.
- [185] Płocki A., *Znamenia zverokruhu v stochastike pre učitel'ov*, Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník príspevkov , eds.: Gunčaga J., Takáč Z. , [Matematika v škole dnes a zajtra, Ružomberok, 10-12 September 2007] 2007, 59-67.
- [186] Płocki A., *Stochastické kocky a stochastické urny v matematike „pre každého”*, Vyučování matematice z pohledu kompetencí žáka a učitele 1. stupně základního , vzdělávání – Srní 2007; Západočeská Univerzita w Plzni, [nazwa konf.: j.w.] 2007, 120-128.
- [187] Płocki A., *Geometrická prezentácia pravdepodobnostného priestoru a pravdepodobnosť udalosti ako obsah útvaru*, Matematika v škole dnes a zajtra. Zborník príspevkov, eds.: Gunčaga J., Takáč Z., [Matematika v škole dnes a zajtra, Ružomberok, September 11-13, 2006] 2007, 244-256.
- [188] Płocki A., *Graf i digraf jako ikonické środki stochastycznych argumentacji*, Ann. Acad. Paed. Cracov. St. ad Calculum Probabilitatis Eiusque Didacticam Pertinentia 59.2(2008), 139-156.
- [189] Płocki A., *Ziarnista przestrzeń probabilistyczna i jej tangram - geometryczne argumentacje w stochastyce*, Ann. Acad. Paed. Cracov. St. ad Calculum Probabilitatis Eiusque Didacticam Pertinentia 59.2(2008), 99-137.
- [190] Płocki A., *Graf a digraf v matematice pro každého*, w: Matematika 3, Acta Univ. Palackianae Olomucensis. Mathematica 6(2008), 218-225.
- [191] Płocki A., *Tangram modelu wieloetapowego doświadczenia losowego a drzewo stochastyczne*, Nauczyciele i Matematyka + Technologia Informacyjna 65 (2008), 15-20.
- [192] Płocki A., *Prawdopodobieństwo zdarzenia a prawo pierwszeństwa jako przywilej*, Nauczyciele i Matematyka + Technologia Informacyjna 66 (2008), 12-17.
- [193] Płocki A., *Toto Lotek na lekcji matematyki*, Nauczyciele i Matematyka + Technologia Informacyjna 67(2008), 17-23.
- [194] Krech I., Płocki A., Tlustý P. *Stochastic tree and construction of discrete probability spaces and series summation*, Mathematica III Scientific Issues, Catholic University in Ružomberok 2009, 39-45.
- [195] Krech I., Płocki A., Tlustý P. *Stochastic tools for calculati sums of certain numerical series*, Proceedings of International Congres IMEM 2009, Catholic University in Ružomberok 2009, 595-604.
- [196] Muzyczka Z., Płocki A., *Geometrical probability in "mathematics for everyone"*, Mathematica III Scientific Issues, Catholic University in Ružomberok 2009, 83-91.
- [197] Płocki A., *Osobliwości matematyzacji, dedukcji i interpretacji jako aktywności matematycznych w stochastyce dla nauczyciela*, Studia z Dydaktyki Matematyki, Płocka Biblioteka Pedagogiczna, Płock 2010 (s. 123–180).

- [198] Tlustý P., Płocki A., *Několik poznámek k méně obvyklým úlohám z pravděpodobnosti*, Učitel matematiky 2 (74), Leden 2010 (s. 19-123). 2010 (s. 123–180).
- [199] Płocki A., *Expected Time for Tossing Heads and One Demographic Paradox*, Usta ad Albin BOHEMICA 2010, Usti nad Labem (Czechy), ISSN 1802-825, s. 67-70.
- [200] Płocki A., *Co się matematyzuje, jak się to robi i dlaczego – czyli rachunek prawdopodobieństwa wokół nas*, Konspekt 3(2010) Pismo Uniwersytetu Pedagogicznego, Kraków (s. 14-22).
- [201] Płocki A., *Jednoręki bandyta na lekcji matematyki?*, Matematyka 10 (2010), Czasopismo dla nauczycieli (s. 592-603).
- [202] Płocki A., Tlustý P., *Kombinatoryka wokół nas*, Wydawnictwo Naukowe NOVUM, Płock 2010, książka, s. 310.
- [203] Płocki A., *Ověřování hypotéz a matematizace ve stochastice pro učitele*, Faculty of Natural Sciences Constantine the Philosopher University Nitra, Acta Mathematica 13 (zv.1), Nitra 2010, s. 83-195.
- [204] Płocki A., *Rachunek prawdopodobieństwa wokół nas*, (wydanie 4. zmienione i rozszerzone), Wydawnictwo dla Szkoły, Bielsko-Biała 2011 (książka, s. 340).
- [205] Płocki A., Muzyczka Z., *Geometrická pravdepodobnosť v matematike pre každého*, Matematika Informatika Fyzika 36, Prešov, januar 2011, s. 68-73.
- [206] Płocki A., *Bulding, codin, decoding and a cube in mathematics for everyone*, ICPM'11, Liberec 2011, s. 229-241.
- [207] Płocki A., *The cubic dice in the elementary mathematical education*, MATHEMATICS XVI, Scientific Issues, Jan Długosz University in Częstochowa, 2011, s. 285-296.
- [208] Płocki A., Krech I., *Stochastyczny model dziedziczenia cech – prawo Hardy’ego Weinberga i refleksja a posteriori*, Matematyka w przyrodzie – matematyka i przyroda w kształceniu powszechnym, PWSZ Nowy Sącz 2011, s. 75-86.
- [209] Płocki A., *Pravděpodobnost i kombinatoryka wokół nas i w szkole, ale bez rachunków*, Nauczanie Przedmiotów Przyrodniczych Nr 47 (3/2013), Toruń 2013 (s. 14-17) ISBN 1509-6351.
- [210] Płocki A., *Lotto in mathematical tasks or mathematics without computing*, Usta ad Albin BOHEMICA 2013, číslo 3, Usti nad Labem (Czechy), ISSN 1802-825X, s. 118-121.