

Fizyka wczoraj, dziś, jutro

4 Obalamy mity, czyli biofizyka kontra legendy miejskie | Tomasz Kubiak

Intensywny rozwój środków komunikacji, częsta anonimowość treści prezentowanych w sieci oraz brak wskazania rzetelnych źródeł informacji sprzyjają propagowaniu wiadomości zgoła fałszywych.

12 Nie zawsze entropia | Maciej Panczykowski

14 Lewitacja magnetyczna | Sebastian Parzych

Lewitacja magnetyczna to fascynujące zjawisko, które pozwala na uniesienie ciała w powietrzu bez fizycznego wspomaganie.



19 Leon N. Cooper – teoretyk nadprzewodnictwa, artysta, fizyk i neurobiolog

| Kazimierz Mikulski

22 Żyoty fizyków – Hans Christian Oersted | Tadeusz Wibig

Z naszych lekcji

25 Fizyka...Klimat...Człowiek... (miniatura dydaktyczna)

| Waldemar Reńda

30 W co się bawić? 1. Miś ekwilibrysta | Grzegorz Karwasz

W publikacjach naukowych staramy się zastępować słowo zabawki przez PED – proste eksponaty dydaktyczne.

36 Powtórz, utrwal, poszerz wiedzę. Zadania z fizyki.

Cz. 4. | Waldemar Reńda

38 CREDO-Maze: Całkiem niezłe dobre początki

| Tadeusz Wibig

Trzy lata temu uzyskaliśmy niezbędne środki z budżetu Państwa i mogliśmy zacząć serio myśleć o tym, jak fizycznie wprowadzić fizykę z najwyższej półki pod strzechy polskich szkół.



Astronomia dla każdego

42 40 rocznica znalezienia meteorytu ALH 840011

| Krzysztof Kowalczyk

44 Fizyczna ewolucja gwiazd | Marcin Wesołowski

Okiem nieuzbrojonym możemy zaobserwować około 6000 gwiazd na obu półkulach ziemskich ze znanych około 20 milionów gwiazd, które należą do naszej galaktyki.

