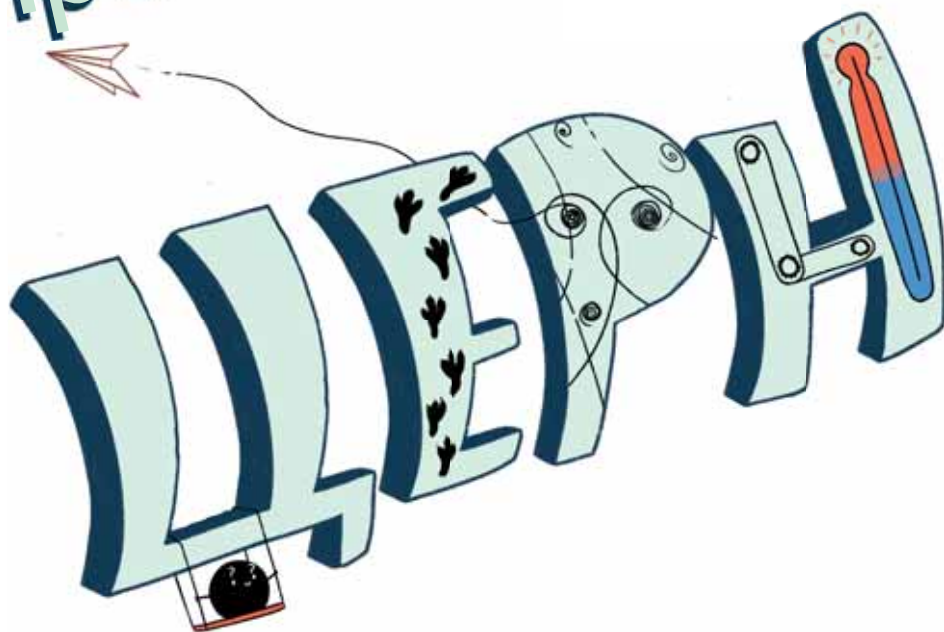


Приключение в



Познавателна книга игра с частици и един особен динозавър...

**Герои на приключението сте самите вие!
Вашите решения определят хода на събитията.**

Автор ЛЕТИЦИЯ ДИАМАНТЕ
Илюстрации Клаудия Фланголи

Издателство „Фюм“

ОТЗИВИ ЗА КНИГАТА

„Забавна и весела, но и прецизна. Тази книга ще събуди любопитството на следващото поколение учени към ЦЕРН. Интригуваща и завладяваща, с шеги, които да привлекат вниманието на младите читатели и да ги отведат на прага на едно от най-големите научни начинания, замисляни някога – Големият адронен колайдер с неговите детектори. Тази книга ще насочи младите към науката и постиженията на научната общност.“

Лучо Роси, професор по експериментална физика, Милански университет, Италия (отговорник за магнитите на Големия адронен колайдер по време на неговото изграждане и ръководител на новия проект на ЦЕРН – Голям адронен колайдер с повишена яркост)

„Запълнена е една празнина на пазара! Тази книга е информативна, добре оформена и лесна за четене и ориентиране. Тя е пълна с интересни и забавни факти и със суперилюстрации за едно от най-важните места за научни изследвания на планетата! Загължително четиво за всеки млад и перспективен физик!“

Дъг Аштън, ръководител базово обучение и точни науки, Основно училище „Кингс Нортън“, Бирмингам, Великобритания

„Насочена към младите хора и тези, които са млади по душа, тази научно ориентирана книга с игри, загадки и забавно поднесена информация е умна и увлекателна!“

Пиер Ханцперг, почетен професор в Университета в Лион, Франция; научен съдиректор на палеонтологичните разкопки в Ла План и научен съветник на Палеонтологическия музей ДИНОПЛАН

„Забавна, богато илюстрирана книга, в която всяка страница е нова игра и нов стимул да откриете какво се случва в най-голямата физична лаборатория в Европа!“

Якопо Пазоти, научен журналист, Швейцария

Съдържание

Преди да започнете

Въведение	1
Как да се ориентирате в ЦЕРН	2
Поглед навътре в нещата	4
Колко малки са частиците?	5
ЦЕРН – място на рекорди и изненади	8

Начало на вашите приключения в ЦЕРН

стр. 9

Екстри

Отговори и решения	150
Бонус материали	159
Речникът на Шрьоди	162
Справка за използваните съкращения	170