

ФІЗИКА

Фізика — це розділ науки, який вивчає закони природи, всесвіт, речовини, їхню структуру та рух.

РАДІАЦІЯ

Деякі речовини випускають невидимі промені. Вони шкодять живим організмам, остерігайся їх.

СВІТЛО

Світло складається з частинок, які називають фотонами. Тільки уяви, воно рухається із супершвидкістю, яка сягає 300 000 кілометрів на секунду!

РЕЧОВИНА

Існує три стани речовини: твердий, рідкий і газоподібний.

ЗВУК

Звук утворюється з хвиль, яких ти не бачиш, але можеш почути.

Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>

ЕНЕРГІЯ

Альберт Айнштайн був видатним науковцем. Він вірив, що енергія є ключовим елементом усього.



$$E=mc^2$$

БЛИСКAVKA

Це потужний електричний розряд в атмосфері. Ох, таке явище природи лякає. Чи ні?

УНІВЕРСАЛЬНА ГРАВІТАЦІЯ

Тіла у всесвіті притягують одне одного завдяки силі тяжіння.

МАГНЕТИЗМ

Навколо магнітів існує спеціальне поле, тому вони притягують до себе речі, зроблені із заліза.

[Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>](http://kniga.biz.ua)

ХІРУРГІЯ

Знаєш, деякі хвороби не можна вилікувати тільки пігулками. Тоді пацієнту може знадобитися операція. Її проводить хірург.

МЕДИЦИНА

Медицина — наука про діагностику та лікування хвороб, а також збереження здоров'я людей.

ДАВНЯ МЕДИЦИНА

Багато років тому лікарі не знали, як працює тіло людини, звідки беруться хвороби та як їх долати.

ЩЕПЛЕННЯ

Нам потрібні щеплення, щоб запобігати серйозним захворюванням.

Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>

СТОМАТОЛОГ

Стоматолог дбає про здоров'я ротової порожнини. А ти відвідуєш стоматолога?

ЗАСТУДА

Обережно! Якщо відчуваєш біль у горлі чи животі, запаморочення, маєш висип на шкірі — можливо, у тебе застуда.

ШПРИЦ

Перший шприц з'явився в середині XIX століття. Він був гумовим.

Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>

АРХІТЕКТУРА

Архітектура поєднує в собі інженерію та мистецтво проєктування і зведення будівель.

ПРИЦКЕРІВСЬКА ПРЕМІЯ

Це найпочесніша щорічна нагорода з архітектури. Мабуть, ті, хто її отримує, дуже цим пишаються.

АРХІТЕКТУРНІ СТИЛІ

Кожен період історії має свій стиль, а кожен стиль має притаманні йому риси. Наприклад, романський стиль — стриманий, готична архітектура — розкішна, бароко — величне, рококо — витончене, а модерн — вигадливий.

АРХІТЕКТУРНА МОДЕЛЬ

Це зменшена копія будівлі, кварталу чи навіть усього міста!

Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>



ПЕРШИЙ ВІДОМИЙ АРХІТЕКТОР

Знайомся, це Хемін. Він жив ще у Стародавньому Єгипті та будував піраміди — гробниці єгипетських фараонів.



СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Спеціальне комп'ютерне програмне забезпечення допомагає людям створювати віртуальні моделі будинків.



Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>

ІСТОРІЯ МИСТЕЦТВ

Це наука про різні види мистецтва.

ЖИВОПИС

Живопис — один із найстаріших видів мистецтва. Уявляєш, він виник ще в доісторичні часи, тисячі років тому!



МУЗИКА

Хочеш написати музику? Тобі потрібні лише 12 нот — з них можна створити безліч мелодій.

СКУЛЬПТУРА

Скульптура — це мистецтво створення об'ємних моделей людей, тварин тощо.



ФОТОГРАФІЯ

Для роботи фотографу необхідна камера. Він або вона обирає ракурс, освітлення та інше.



Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>



БАЛЕТ

Балет — це класичний вид танцю. Він з'явився у королівських дворах Франції. До речі, танцівники балету одягають спеціальне взуття, пунти. Як гадаєш, навіщо?

ТЕАТР

Ключова фігура у театрі — актор. Вистава стане успішною, якщо актор зможе вжитися в роль і добре вивчить слова.

КАЛІГРАФІЯ

Каліграфія — це мистецтво красивого письма.

[Купити книгу на сайті kniga.biz.ua >>>](http://kniga.biz.ua)