禪

[redacted]

[redacted]

[redacted]

این مطلب یکی از مجموعه مقالات پرونده ویژه «برنامه‌نویسی کودکان» است که در شماره ۱۸۲ ماهنامه شبکه منتشر شد. برای دریافت کل پرونده ویژه به [redacted] مراجعه کنید

[redacted]

[illegible]

[illegible]

[illegible]!

code.org

[illegible]

CodeAcademy

[illegible]

codecombat.com

[illegible]

Hackety Hack

[illegible]

lightbot.com

scratch.mit.edu

Create
Explore
Discuss
About
Help
Search
Join Scratch
Sign in
Create stories, games, and animations
Share with others around the world
A creative learning community with 15,543,518 projects shared
Featured Projects
Featured Studios

stencyl.com

stencyl
Create Amazing Games Without Code
Stencyl is the quickest & easiest way to make a game
Download
What's New in 3.3?
Design Once, Play Anywhere



techrocket.com

کد، بازی، طراحی گرافیکی

این سایت متعلق به مؤسسه iD Tech، اولین مؤسسه آموزش برنامهنویسی به کودکان در دنیا است . روی این سایت علاوه بر اینکه شش ساعت آموزش رایگان کدنویسی کودکان عرضه شده است، میتوانید انتخاب کنید فرزندتان کدنویسی، ساخت بازی یا طراحی گرافیکی یاد بگیرد و بعد به سراغ دورههای عرضهشده برای هریک بروید . برخی امکانات و دورههای آموزشی این سایت رایگان نیستند، اما درسهای اولیه بسیاری از دورهها رایگان و دمو عرضه شدهاند . در بخش کدنویسی میتوان دورههای جاوا، پایتون، جاوااسکریپت، برنامهنویسی C++، iOS و برنامهنویسی شیگرا را یافت .

Launch a Learning Adventure.

Create a Tech Rocket account and gain access to awesome tech courses. Python, iOS, Java, Minecraft, 3D printing... it's all here! Each course contains lessons, support materials, and interactive challenges. Students even gain points and badges along the way. Our courses are designed for kids and teens ages 10 to 18.

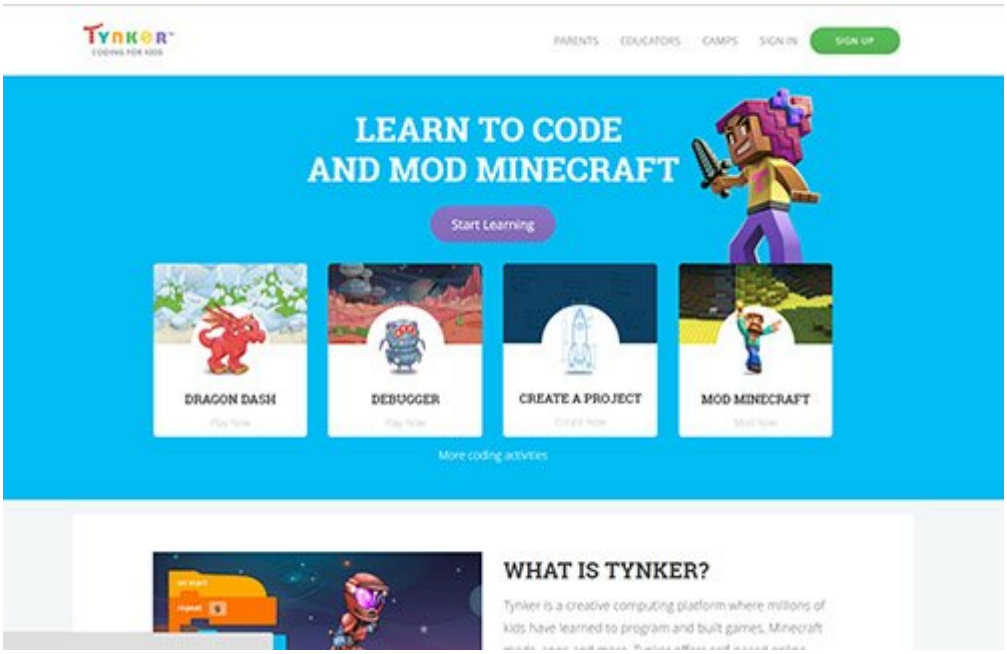
What do you want to learn?

TechRocket
Launched by iD Tech
Courses
Forums
FAQ
Blog
Arcade
Create Account
Log In
CREATE YOUR FREE ACCOUNT
Code
Game Design
Graphic Design

tynker.com

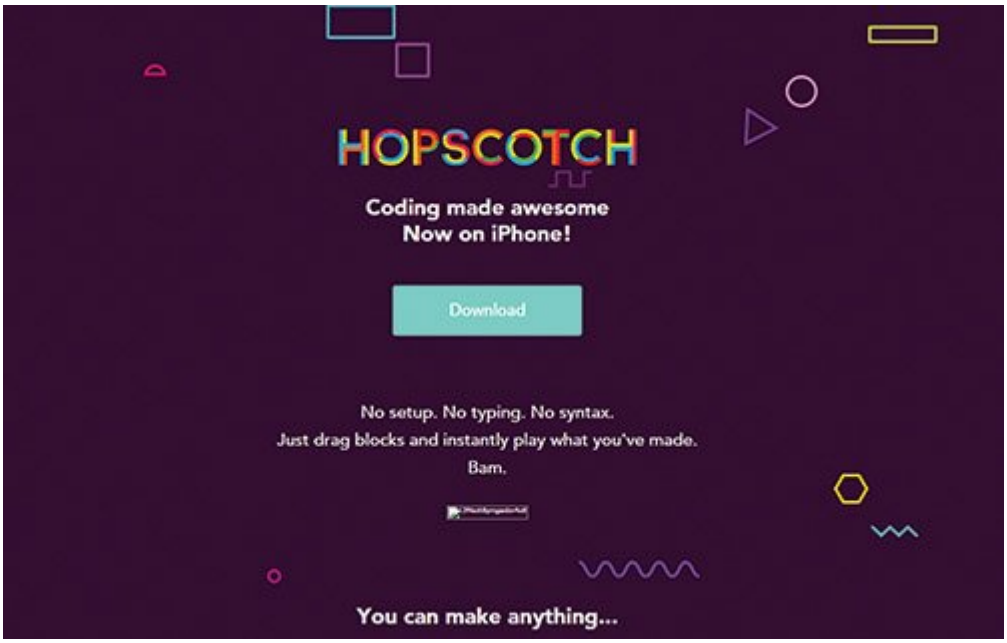
دنیای بیپایانی از بازی و برنامهنویسی

یکی از سایتهای معروف و معتبر دنیای برنامهنویسی کودکان tynker.com است و مانند بیشتر برنامههای عرضهشده در این حوزه از بلوکهای کدنویسی برای آموزش کودکان استفاده میکند . این سایت دورههای مختلفی برای کودکان در ردههای مختلف عرضه میکند و درسهای اولیه آن رایگان هستند . میتوانید وارد سایت شوید و شروع به بازی کنید . چندین بازی ساده با گرافیک بسیار عالی تدارک دیده شده است که منطق برنامهنویسی را به کودک منتقل میکند . والدین میتوانند متناسب با سن کودک یا نوجوان خود هر دوره و بازی را انتخاب کرده و آموزش برنامهنویسی را به صورت هدفمند دنبال کنند .


Tynker
PARENTS
EDUCATORS
CAMPS
SIGN IN
SIGN UP
LEARN TO CODE
AND MOD MINECRAFT
Start Learning
DRAGON DASH
DEBUGGER
CREATE A PROJECT
MOD MINECRAFT
More coding activities
WHAT IS TYNKER?

Hopscotch

[illegible]


HOPSCOTCH
Coding made awesome
Now on iPhone!
Download
No setup. No typing. No syntax.
Just drag blocks and instantly play what you've made.
Bam.
You can make anything...

==========

[illegible]:

چرا کودکان باید کدنویسی یاد بگیرند؟

رمزگشایی از آینده با کدها

۶ دلیل محکم برای آموزش برنامه‌نویسی کودکان

{ MY SUPERPOWER IS CODING }
First C
Acad

گوگل، مایکروسافت، اپل و ام‌آی‌تی کودکان را به کدنویسی تشویق میکنند!

[redacted]

[redacted]!

[redacted]

[redacted]

[redacted]:

[redacted]
[redacted]:
[redacted]
[redacted]:
09:30 - 04/07/1395
[redacted]:
[redacted] - [redacted] - [redacted]

[redacted]
[redacted]:https://www.shabakeh-mag.com/cover-story/4444/%DB%B1%DB%B0-%D8%B3%D8%A7%DB%8C%D8%AA-%D8%B1%D8%A7%DB%8C%DA%AF%D8%A7%D9%86-%D8%A2%D9%85%D9%88%D8%B2%D8%B4-%DA%A9%D8%AF%D9%86%D9%88%DB%8C%D8%B3%DB%8C-%D9%88-%D8%A8%D8%B1%D9%86%D8%A7%D9%85%D9%87%E2%80%8C%D9%86%D9%88%DB%8C%D8%B3%DB%8C-%DA%A9%D9%88%D8%AF%DA%A9%D8%A7%D9%86