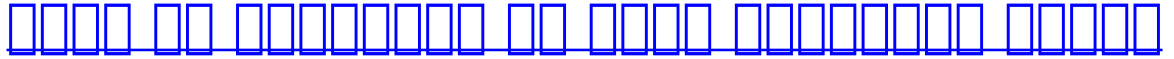


□□□ □□□□ □□ □□□□ □□□□□□□ □□ □□□□□□

[illegible]

00000 00000000 .000000 0000000000 0000 000 00 00 0000 00 000 0000 00 000000 00000000 0000000 000000
 0000 0000 00 0 00000 0000000 00000 0000000000 00000 0000000 0000000000 00 00000 0000 0000 00 00 00000000 0000000000
 0 0000000000 00000000 00000000 00000 00000000000 0000000 .000000 00000 0000 00000000 0000 0000000 000000 000000
 00 0000000 00000000 00000 0000 00000 000000 00000 00000000000 0000 0000000000000 0000 00 0000000 000000
 .000000 00000 00000000 00000000000



معماریان با استفاده از پرینتر سه بعدی، سازه‌های خلاقانه‌ای را ساخته‌اند.

[!پرینتر سه بعدی چیست؟](#)

پرینتر سه بعدی یک دستگاه است که با استفاده از مواد پودری و یک لیزر، اشیاء سه بعدی را می‌سازد. این دستگاه می‌تواند اشیاء را با دقت بسیار بالا و با سرعت زیاد چاپ کند. همچنین می‌تواند اشیاء را با رنگ‌های مختلف چاپ کند. این دستگاه برای ساختن اشیاء کوچک و بزرگ، از جمله قطعات خودرو، قطعات هواپیما، و حتی اشیاء تزئینی، استفاده می‌شود.

پرینتر سه بعدی می‌تواند اشیاء را با دقت بسیار بالا و با سرعت زیاد چاپ کند. همچنین می‌تواند اشیاء را با رنگ‌های مختلف چاپ کند. این دستگاه برای ساختن اشیاء کوچک و بزرگ، از جمله قطعات خودرو، قطعات هواپیما، و حتی اشیاء تزئینی، استفاده می‌شود.

:پرینتر سه بعدی

[پرینتر سه بعدی چیست؟](#)

:پرینتر سه بعدی

[پرینتر سه بعدی چیست؟](#)

:پرینتر سه بعدی

04:15 - 31/05/1395

:پرینتر سه بعدی

[پرینتر سه بعدی چیست؟](#) - [پرینتر سه بعدی چیست؟](#) - [پرینتر سه بعدی چیست؟](#)

<https://www.shabakeh-mag.com/news/world/4246>:پرینتر سه بعدی