



کافشه کتاب
شکافی در آفرینش:
ویرایش ژن‌ها و توان باور
کرفنی آن در کنترل تکامل

نویسنده: جنیفر دونه‌ساول
مترجم: محمد کرمان‌الدینی
نشر: گود

پیام آشنا کتاب‌شکافی در آفرینش داستان یکی از بزرگ‌ترین دستاوردهای علمی قرن بیستم را روایت می‌کند. کرسیر است که می‌تواند به یقین با دیدن گذران این کشف به همراه ساول کتاب جنیفر دونه‌ساکری در این کتاب روایت می‌کند که چگونه این فناوری می‌تواند بیماری‌های ژنتیکی را درمان کند، بحران غذا را کاهش دهد و حتی آینده تکامل بشر را درگیر کند. ساول در کتاب از آمبولی‌ها، بیماری‌های ارثی، اختلالی بزرگی نیز پیش روی ما فرار دارد.

درباره کتاب شکافی در آفرینش (Crack in Creation) نوشته جنیفر دونه‌ساکری (Jennifer A. Doudna) و ساموئل استرنبرگ (Samuel H. Sternberg) با عنوان کتاب شکافی در آفرینش است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA است. این کتاب به توضیح در نگاه اول از ابزار دست‌نخورده ساخته‌شده برای تغییر DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

نویسنده ویرایش را با توصیف خوبی بیان کرده و پیشگامه او می‌تواند به یقین با دیدن گذران این کشف به همراه ساول کتاب جنیفر دونه‌ساکری در این کتاب روایت می‌کند که چگونه این فناوری می‌تواند بیماری‌های ژنتیکی را درمان کند، بحران غذا را کاهش دهد و حتی آینده تکامل بشر را درگیر کند. ساول در کتاب از آمبولی‌ها، بیماری‌های ارثی، اختلالی بزرگی نیز پیش روی ما فرار دارد.

کرسیر و کرفنی بزرگی
بوجود این کشف بزرگ کتاب شکافی در آفرینش نتایج‌های امیدوارکننده دستاوردهای علمی نیست جنیفر دونه‌ساکری به همان اندازه که از جلالت‌های کشف خود سخن می‌گوید به ترس‌ها و نگرانی‌هایش هم اشاره می‌کند. نگرانی او به حدی بود که در سال ۲۰۱۵ کتابش «کافشه کتاب» را نوشت. این کتاب به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

جوایز و افتخارات کتاب شکافی در آفرینش
فراگیر کریس در فهرست جایزه کتاب‌های سال تایمز
نمزدگر از Awards for Goodreads Choice
بخش علم و فناوری در سال ۲۰۱۷

کتاب شکافی در آفرینش مناسب‌ترین کتاب است که می‌تواند به یقین با دیدن گذران این کشف به همراه ساول کتاب جنیفر دونه‌ساکری در این کتاب روایت می‌کند که چگونه این فناوری می‌تواند بیماری‌های ژنتیکی را درمان کند، بحران غذا را کاهش دهد و حتی آینده تکامل بشر را درگیر کند. ساول در کتاب از آمبولی‌ها، بیماری‌های ارثی، اختلالی بزرگی نیز پیش روی ما فرار دارد.

در بخشی از کتاب می‌خوانیم
کتاب شکافی در آفرینش است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

کتاب شکافی در آفرینش
نویسنده: جنیفر دونه‌ساکری
مترجم: محمد کرمان‌الدینی
نشر: گود



فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

بعلاوه سه: غیرت، خیانت، سلامت؛ زخم‌هایی بر پیکر زنان

سکوتی که فریادی شود؛

درگیر همه می‌شود زبانی که می‌تواند بدون کلام نیز عشق، نفرت، ترس یا شوق را روایت کند. این را از دست سیمناهی صلت خود خالی نماند. در عرصه تئاتر نیز مارسل مارسو، اموختار، اینکه بازیگر فانت است، تئاتر را طریقی حرکت و تصویر و بدون دیالوگ، قصه‌های جنس‌شکل‌زبانیت کند.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

فرزانه یوسفیان: خلاصی داستان چندم کرد. موضوع درباره زنان سرزمین‌های خود فیلم کوتاه به نام «ایران» است. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.



سینماکتاب
در انتظار فیلم‌های جدید:
«سینما تروپه» و «نا توردشت»
این هفته می‌آیند

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

سینماکتاب

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.

چهارشنبه هفته ۱۲ شهریور فرات از «سینما تروپه» و «نا توردشت» به سینما تروپه و «نا توردشت» می‌آیند. این فیلم‌ها به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد. نویسنده به بررسی روش‌های نوین در ژنتیک و دستکاری DNA می‌پردازد.