



گزارشات فروردین ماه ۱۴۰۰  
شماره ۱۶ - ۱۴۰۰/۰۲/۰۱

# قشقرق





هیچ ثبت اختراع وجود  
ندارد. آیا می‌توانید خورشید  
را ثبت اختراع کنید؟



# جوناس سالک

## کاشف واکسن فلنج اطفال

WWW.GAMBEET.COM

قشرق

جوناس سالک متولد ۱۹۱۴ پزشک آمریکایی، کاشف واکسن فلج اطفال بود. شهرت وی به خاطر کشف و تولید واکسن فلج اطفال است و خودش نیز که فلج بود با این واکسن شفا یافت.

او به منظور توسعه یک واکسن بی خطر در کمترین زمان ممکن و با هیچ علاوه‌ای به سود شخصی، به تحقیقات خود ادامه داد. وقتی از او پرسیدند که صاحب حق ثبت اختراع آن کیست، سالک گفت:

"هیچ ثبت اختراع وجود ندارد. آیا می‌توانید خورشید را ثبت اختراع کنید؟"



در سال ۱۹۶۰، او « مؤسسه مطالعات زیست‌شناسی فعلی» را در لا هویا، کالیفرنیا، تأسیس کرد که امروز یک مرکز تحقیقات پزشکی و علمی است.

### زندگی کودکی

جوناس سالک در نیویورک و از پدر و مادری اشکنازی یهودی به دنیا آمد. پدرش در کار تولید لباس‌های زنانه فعالیت داشت ولی جوناس شیفته علم و دانش بود.

### زندگی دانشگاهی

در دهه ۱۹۳۰ به عنوان دانشجوی سال اول رشته



پزشکی وارد دانشگاه نیویورک شد. پس از مدتی به حدی نسبت به تحقیقات پزشکی علاقه‌مند گردید که به مدت یک سال دانشکده را ترک و به تحقیق در زمینه شیمی- پروتئین پرداخت. او به عنوان سخنوری چابک منطقی و متفکر با انرژی بیش از حد به تحقیقات خود ادامه می‌داد به طوری که می‌گفت کرم تحقیق در خون من افتاده است. سالک بعد از فارغ‌التحصیل شدن از دانشگاه نیویورک و دریافت مدرک به سمت دانشگاه میشیگان عزیمت نمود تا به همراه یکی از استادانش به کار تحقیق ادامه دهد. ابتدا کار را بر ویروس آنفلوانزا



آغاز نمود. اما بعد از مدتی با مشاهده بیماری فلچ اطفال که هر ساله بر تعداد بیماران مبتلا به این بیماری افزوده می‌شد و این بیماری موجب روانه شدن هزاران انسان به بیمارستان‌ها و نتیجتاً استفاده از ویلچر می‌گردید تصمیم گرفت به تحقیق در زمینه ویروس همه گیر فلچ اطفال بپردازد. پس از کشف ویروس فلچ اطفال توسط جان اندرز در بافت‌های گرفته شده از کلیه میمون‌ها سالک به دنبال کشف واکسن رفت. او اعتقاد داشت که ساخت واکسنی که در آن از ویروس‌های کشته شده استفاده می‌شود امکان‌پذیر است و قدم به قدم نسبت به ساخت



واکسن‌های آزمایشگاهی و تست آنها بر روی میمون‌ها اقدام نمود و در ژوئن ۱۹۵۲ متوجه شد واکسنی که تهیه کرده بر روی انسان نیز نتایج مثبتی در پی دارد. فلچ اطفال در لوله آزمایش متوقف شد و با کشف این واکسن تحول عظیمی در جهان به وجود آمد. سالک خود و خانواده‌اش را به عنوان اولین افرادی که تحت واکسیناسیون قرار می‌گیرند انتخاب کرد و پس از تست گسترده واکسن مذکور واکسن روانه بازار گردید. جوناس بعد از شیوع ویروس ایدز در دهه ۱۹۸۰ تصمیم گرفت تا واکسنی را برای آن بیابد اما موفق نشد.



# مرگ

جوناس سالک در ۲۳ ژوئن ۱۹۹۵، در سن ۸۰ سالگی در ایالت کالیفرنیا، آمریکا درگذشت.

منبع:  
ویکی‌پدیا



>>>



۱۰ نکته برای اینکه  
پدری « موفق » باشید

WWW.GAMBEET.COM

قشرق



مهم نیست پدر شما کیست یا چکاره است و چه پست و مقامی دارد. مهم آن است که این فرصت به دست آمده را برای سپاسگزاری از مقام او غنیمت بشمارید. آیا تاکنون با خود فکر کرده‌اید او چه کارهایی برای تان انجام داده و چقدر برای برآوردن نیازهای تان زحمت کشیده است؟

به عقیده من، پدران باید بیندیشند «پدر بودن» به چه معناست و چگونه می‌توان برای فرزندان، پدری خوب بود؟ در اینجا ۱۰ نکته مهم در این خصوص را به شما یادآوری می‌کنیم:



۱- همیشه فرزندانتان را تشویق کنید و سبب قوت قلبشان باشید.

سعی کنید مسئولیت‌هایی که به آنان واگذار می‌کنید متناسب با ظرفیت و توانایی آنها باشد. چون بچه‌ها به هنگام رویارویی با دغدغه‌ها و مشکلات، خیلی زود اعتماد به نفس خود را از دست می‌دهند. در این موقع حمایت و دلگرمی شما موفقیت‌شان را تضمین خواهد کرد.

۲- با آنها به طور یکسان رفتار کنید. هرگز بین آنها تبعیض قائل نشوید و به یاد داشته باشید آنها هر کدام



برای خود شخصیتی دارند که باید حفظ شود.

۳- در انتخاب مسیر زندگی، آنها را یاری کنید اما چیزی به آنها تحمیل نکنید چون آنها هر کدام علائق و استعدادهای خاص خود را دارند. بنابراین با فشارهای خود آنها را از مسیر واقعی زندگی منحرف نکنید. بسیاری از خانواده‌ها فرزندانشان را تحت فشار قرار می‌دهند تا در رشته‌های پزشکی یا مهندسی تحصیل کنند در حالی که ممکن است خواسته‌ها و علائقشان چیزی بسیار متفاوت از این‌ها باشد.

۴- تا حد امکان همیشه در کنارشان باشید. آنها بیشتر از



آنچه که نیاز به پول پدر داشته باشند نیازمند توجه و حمایت عاطفی او هستند. بنابراین هر روز زمانی را برای «با آنها بودن» اختصاص دهید.

۵- شنوونده خوبی برای حرفهای شان باشید. نظرشان را بخواهید و به اظهار نظرشان خوب گوش کنید. البته شنوونده خوب بودن فقط گوش دادن به کلمات نیست بلکه باید حرف دلشان را فهمید و آنها را درک کرد.

۶- زبان تان با دلتان یکی باشد. سعی کنید در صداقت، خوش‌رفتاری و احترام به دیگران، الگوی خوبی برای آنها باشید.



به عنوان پدر خانواده همیشه بکوشید با همسرتان خوب رفتار کنید زیرا خوش‌رفتاری شما به آنها خواهد آموخت که همواره احترام مادرشان را داشته باشند. این گفته را نیز برای همیشه به خاطر بسپارید: «بهترین هدیه پدر به فرزندانش این است که مادرشان را دوست داشته باشد و به او احترام بگذارد.»

۷- با آنها خندیدن را هرگز فراموش نکنید. از قرار معلوم، کودکان زیر هفت سال روزانه هفت‌صد بار می‌خندند در حالی که بزرگسالان به طور متوسط روزانه فقط چهار بار می‌خندند.



بنابراین فرصت را از دست ندهید و شما هم گاهی به یاد کودکی خود، با آنها همراه و در خنده‌ها و شادی‌های شان شریک شوید. فراموش نکنید زندگی آنقدر کوتاه است که در چشم بر هم زدنی آنها نیز بزرگ می‌شوند و قبل از آنکه به خود بیایند از پیش شما می‌روند. پس قدر این لحظه‌های طلایی را بدانید.

-۸- ارزش‌های اخلاقی و عقاید خود را به آنها نیز بیاموزید. از مهمترین چیزهایی که باید به آنها آموخت تشخیص درست از نادرست، وظیفه شناسی، احساس مسئولیت، خوش‌رفتاری و پایبندی به اخلاقیات است.



۹- موفقیت‌های شان را پاس بدارید. تلاش‌های شان را در راه رسیدن به هدف هر قدر هم که ناچیز باشد ارج دهید و رضایت خود را نسبت به کاری که انجام می‌دهند، ابراز کنید. این عملکرد شما باعث دلگرمی آنها خواهد شد و آنها را در رسیدن به موفقیت یاری خواهد کرد.

۱۰- و به عنوان آخرین نکته، صادقانه دوست‌شان بدارید. شاید همیشه بگویید آنها را دوست دارید اما اگر آنها این دوست داشتن را احساس نکنند هیچ فایده‌ای نخواهد داشت.



درست است که فرزندان همه یک جور خلق نشده‌اند و ممکن است از نظر رفتار با هم متفاوت باشند اما هر کدام نسبت به دریافت محبت، توقعات و انتظارات خاص خود را دارند و شما به عنوان پدر باید به گونه‌ای مهر و محبت خود را ابراز کنید که آنها واقعاً احساس کنند دوست‌شان دارید. در ضمن یادتان نرود که به گفته «آر، دووال؛ هر مرد موفقی یک پدر خوب نیست اما هر پدر خوب یک مرد موفق است.»

[www.Lifehack.org](http://www.Lifehack.org)

ترجمه: مليحه تراب پور

منبع: [vista.ir](http://vista.ir)



>>>

# گامیت نامہ

---





گامبیتنامه

برای گامبیت بنویسید،

بچه‌ها دارن برای دوستان گامبیتی‌شون می‌نویسند

[WWW.GAMBEET.COM](http://WWW.GAMBEET.COM)

بهار آمده و همه جا پر از شکوفه است. آرمیتا و آناهیتا قرار گذاشته‌اند که از امروز ماهانه یک مطلب برای دوستان گامبیتی‌شان بفرستند. قدیما که امکان حضور در مکان‌های آموزشی بود آرمیتا و آناهیتا با هم به کلاس داستان‌نویسی و تئاتر خلاق و... می‌رفتند حتی یک بار یک فیلم کوتاه هم کار کردند. چند روز پیش خاله گامبیتی‌شون بهشون گفت که سیاره گامبیت خیلی از نوشته‌های بچه‌ها استقبال می‌کنه اگر بچه‌ها مطالب شون را بفرستند. آرمیتا و آناهیتا تصمیم گرفتن ماهانه یک داستان کوتاه برای گامبیتی‌ها بنویسند و ارسال





بچه‌ها شما هم دست به کار بشین و بنویسین. این روزها  
با این هوای خوب و شکوفه‌ها نوشتن عجب می‌چسبه...



>>>



گامبیتنامه

Z نسل

[WWW.GAMBEET.COM](http://WWW.GAMBEET.COM)

اوستا از وقتی که کلاس‌ها آنلاین شده همه‌اش خونه است و زمان‌های کمی از خونه خارج می‌شود. لذا حجم زیادی اشتغال برای خودش اختراع کرده است. این واخر یک اختراع جدید کرد، چطوره انیمیشن درست کنم و پولدار بشم؟ این فکرش را با مادرش در میان گذاشت و مادر گفت خب از چه موضوعی دوست داری فیلم درست کنی؟ اوستا کمی فکر کرد و گفت: از بازی های آنلاین خودم فیلم می‌سازم. چطوره؟ مادر گفت جذابه، چند تا درست کن ببینیم چی از آب در میاد. خلاصه الان چند وقت است که اوستا در یوتیوب یک



حساب کاربری درست کرده که در آن فیلم‌ها، استاپ موشن‌ها و انیمیشن‌های تولیدی شو می‌گذارد. این یعنی کلی مهارت و انگیزه و هیجان. گامیتی‌ها شما هم از اشتغال‌های خودتون در دوره خانه‌نشینی برای ما بنویسید و محصولات‌تان را برای ما بفرستید تا ما هم مثل اوستا آنها را به دوستان گامبیتی خود معرفی کنیم. هر چی باشه این‌ها "نسل Z" هستند همون نسلی که خیلی عجیب و دور از ما بزرگترها هستند و ما لازمه همه کار بکنیم بلکه این‌ها را درک کنیم.



سرگرمی



سرگرمی

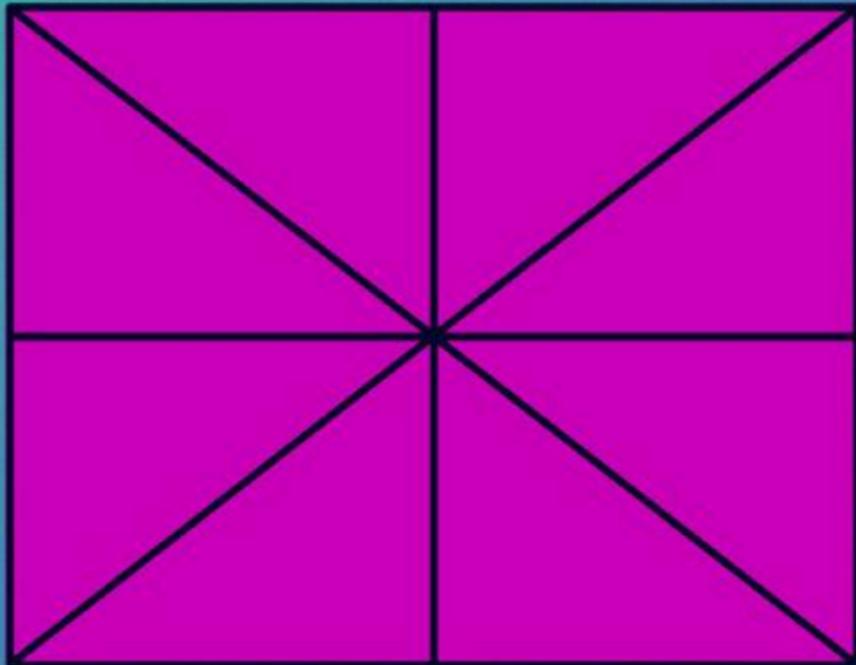
◦ WWW.GAMBEET.COM

»»» معما در صفحه بعدی ◀

ورق بزنید  
معمارا حل کنید



در این تصویر چند مثلث می‌بینید؟



<<<

# سر گرمی

◦ WWW.GAMBEET.COM

گرگ، شما را یاد کدامیک از  
قصه‌های کودکانه می‌اندازد؟



+



◦



# سرگرمی

◦ WWW.GAMBEET.COM

در صفحه بعدی تفاوت دو  
تصویر باهم را بنویسید



کامپیوٹر  
مبارکہ



تصویر سمت راست با تصویر  
سمت چپ چند اختلاف دارد؟

# معرفی کتاب





خاطرات صدر صد واقعی  
یک سرخپوست پاره وقت  
زینه الكس  
شاعر الكتب



مترجم

وینش



# داستان کوتاه

---



# داستان کوتاه

## زرافه پا شکسته



WWW.GAMBEET.COM

تو یه روز بارونی زرافه به همراه خرگوش و گورخر داشتن توی جنگل راه میرفتن که یه دفعه پایی زرافه لیز خورد و داخل یه گودال افتاد. خرگوش و گورخر سعی کردن هر طور که هست زرافه رو نجات بدن اما وقتی زرافه رو بیرون کشیدن متوجه شدن که پاش شکسته.

زرافه از درد گریه و بی تابی میکرد، خرگوش به گورخر گفت: همینجا پیش زرافه بمون من میرم و دکتر جنگل رو خبر میکنم. خرگوش رفت و همراه دکتر جنگل برگشت. دکتر جنگل گفت: گریه نداره که پات شکسته و اگه قول بدی یه مدت استراحت کنی و راه نری خیلی زود پات مثل روز اول میشه.



زرافه که حرفهای دکتر رو شنید یه کمی آروم شد و به دکتر قول داد که به توصیه هاش گوش کنه و استراحت کنه تا خیلی زود پاهاش بهتر بشه. وقتی دکتر رفت زرافه به دوستاش گفت: من خیلی گرسنمه حالا با این پای شکسته چه جوری غذا پیدا کنم. خرگوش و گورخر به زرافه گفتن نگران نباش ما بہت کمک میکنیم و برات غذا میاریم فقط استراحت کن تا پاهات زود خوب بشه و ما خیلی زود برات غذا میاریم. خرگوش و گورخر رفتن دنبال غذا، خرگوش یه کمی هویج و توت فرنگی از خونه اش آورد و گورخر هم علف تازه از صحراء جمع کرد و برای زرافه بردن.



اما وقتی زرافه این غذاها رو دید گفت دوستای مهربونم از شما  
امنونم که به من کمک میکنین اما این چیزهایی که برای من  
آورده‌اند غذای من نیست ، من برگ درختها رو میخورم.  
خرگوش گفت: اما ما دستمون به شاخه‌های درختا نمیرسنه  
چون قدت خیلی بلنده میتونی راحت از برگ درختان بخوری و  
هرسه شروع کردن به فکر کردن اما راه حلی به ذهنشون  
نرسید . گورخر و خرگوش گفتن ما میریم و از بقیه حیواناتی  
جنگل میپرسیم ، شاید کسی راه حلی به ما نشون بده. تو راه  
گورخر و خرگوش به آقا بزه که پیرترین و عاقل ترین حیوان  
جنگل بود رسیدن. آقا بزه گفت: چی شده ، چرا ناراحتین؟



دوستتون زرافه کجاست؟ ببینم نکنه با هم قهر کردین؟  
گورخر و خرگوش گفتن: نه آقا بزه ، قهر نکردیم پای  
دوستمون شکسته و نمیتوانه راه بره حالا هم گرسنشه و نمیتوانه  
برای خودش غذا و پیدا کنه و ما غذای ای که خودمون داشتیم  
رو برash بردیم اما اون از غذای ما نخورد. آقا بزه شما  
میدونی که ما باید چه کار کنیم؟ آقا بزه گفت: باید بربین و از  
میمون کمک بگیرین ، اون حتما میتوانه به شما کمک کنه.

گورخر و خرگوش از آقا بزه تشکر و خدا حافظی کردن و رفتن  
دبیال میمون ، میمون بین درختا تاب میخورد و بازی میکرد و  
بچه ها به میمون سلام کردن و گفتن میتوانی به ما کمک کنی؟



میمون گفت: سلام بچه ها، چه کمکی از من بر میاد؟ خرگوش و گورخر گفتن: پای دوستمون شکسته و خودش نمیتونه غذا پیدا کنه. ما هم دستمون به شاخه های بالای درخت نمیرسنه، میتوانی از اون بالا برگها رو بریزی و ما هم اوナ رو جمع کنیم و برای دوستمون ببریم؟ میمون گفت: بله که میتونم، خوش به حال زرافه که دوست های به این خوبی داره کاش منم دوستایی به این خوبی داشتم. این رو گفت و شروع کرد به ریختن برگهای درختا. خرگوش و گورخر هم برگ ها رو جمع کردن و برای زرافه بردن، اوNa چند روزی خوب از زرافه مراقبت کردن تا دوباره پای زرافه خوب بشه.



بالاخره بعد از چند روز استراحت و کمکهای خرگوش و گورخر، زرافه پاهاش بهتر شد و تونست راه بره و از دوستاش برای کمکها و محبتاشون تشکر کرد و هیچ وقت محبت دوستاش رو فراموش نکرد.



# داستان کوتاه

کافکا و عروسک مسافر



WWW.GAMBEET.COM

روزی کافکا، در حال قدم زدن در پارک، چشمش به دختر بچه‌ای می‌افتد که داشت گریه می‌کرد. کافکا جلو می‌رود و علت گریه‌ی دختر را جویا می‌شود. دختر ک همانطور که گریه می‌کرد پاسخ می‌دهد: عروسکم گم شده! کافکا با حالتی کلافه پاسخ می‌دهد: امان از این حواس پرت! گم نشده! رفته مسافت!

دختر دست از گریه می‌کشد و بهت زده می‌پرسد: از کجا میدونی؟ کافکا هم می‌گوید: برات نامه نوشته و اون نامه پیش منه!

دختر ک ذوق زده از او می‌پرسد که آیا آن نامه را همراه



خودش دارد یا نه که کافکا می‌گوید: نه. تو خونه‌ست.  
فردا همینجا باش تا برات بیارم.

کافکا سریعاً به خانه‌اش بازمی‌گردد و مشغول نوشتندامه می‌شود و چنان با دقق که انگار در حال نوشتندکتابی مهم است! و این نامه‌نویسی از زبان عروسک را بهمدت سه هفته هر روز ادامه می‌دهد؛ و دخترک در تماماین مدت فکر می‌کرده آن نامه‌ها به راستی نوشته عروسکش هستند و در نهایت کافکا داستان نامه‌ها را بااین بهانه عروسک که «دارم عروسی می‌کنم» به پایان می‌رساند.



اما چرا عروسکم برای شما نامه نوشته؟  
این سوال مهم بود و کافکا خود را برای پاسخ دادن به  
آن آماده کرده بود، پس بی‌هیچ تردیدی گفت : چون  
من نامه‌رسان عروسک‌ها هستم!

”تورج مجرد“



شما هم داستان کوتاه  
برای ما ارسال کنید





@GAMBEETPLANET



WWW.GAMBEET.COM



@GAMBEETPLANET