



SHALOM WEEK

ד ב מ

Everfresh Supermarket

People, Produce, Perfection. Free delivery Sunday to Friday.
Open 7:30 am Sun.- Fri. For weekly specials and a chance to
win a \$100 Everfresh gift card sign up at:
Info@everfreshsupermarket.com
Tel: 516-773-4600

#25

1st Day of Pesach

Nisan 15, 5775 - April 4, 2015

TORAH PORTION OF THE WEEK

This Shabbat coincides with Pesach (Passover). Therefore, there is a special reading for Shabbat of Pesach which supersedes the usual weekly Torah portion. The Torah portion read is Exodus 12:21-51 including: The Passover offering, the 10th plague (death of the firstborn Egyptian), Pharaoh's surrender, the Exodus from Egypt, and additional laws of the Passover offering. Also read is Numbers 28:16-25 including: the laws of Pesach, the offerings of the holiday and the designation of Pesach as a seven day holiday.

Passover is observed as a seven day holiday in Israel and an eight day holiday outside of Israel due originally to difficulties in communication. The day of the holiday depended upon the Sanhedrin (the Jewish court in Jerusalem) declaring the start of the new month. (The DATE we know from the Torah is the "15th day of the first month." Nissan is called the first month with regards to counting the year of the rule of a king.) This declaration was based on cross-examination of witnesses testifying that they had seen the beginning of the new moon. Since there was a two day possibility for seeing the new moon, the Sage decreed that outside of Israel the first two days and the last two days should be considered full-fledged Yom Tovim, holidays; the in-between days are considered intermediate days. At one point, before this decree, the new month was communicated by a system of bonfires from hilltops from Jerusalem to Babylon. However, once our enemies found out about the meaning of the bonfires, they would light fires for the sole purpose of causing the Jews problems.

TORAH LESSON OF THE WEEK

During the Passover Seder we ask the Four Questions. So, why IS this night different? Because on this night we experienced our freedom. Because only on this holiday do all of the special observances, mitzvot, apply only at night. On Rosh Hashanah we blow the shofar only during the day. On Sukkot we sit in a Sukkah during the day or night. Only on Passover do so many mitzvot apply only at night. Why is this the only night of the year so brimming with mitzvot? Because on the night of Passover we not only commemorate the moment of our birth, but we express the very meaning of our existence as a people. Our sages tell us, "For the mitzvah is like a candle and the Torah a light."

The purpose of Jewish existence is to be a source of light where otherwise darkness would hold sway. No matter how dark the world around us seems to grow, no matter how dim humankind's future may seem -- the Jewish nation never gives up. Deep inside we all know that things can be different. Deep inside we feel the call to cast a light on a darkened life, or to illuminate a clouded corner of the globe.



Who is this well-known person?
See inside

HALACHOT Omer

On the second day of Pesach, the Omer offering from the new barley crop was brought in the Temple in Jerusalem. It began a period of counting and preparation for Shavuot, the anniversary of the giving of the Torah and the yearly celebration of re-accepting the Torah upon us. This period is called Sefirat HaOmer, the counting of the Omer.

Forty-nine days are counted each year and on the fiftieth day it is Shavuot, the Yom Tov celebrating the giving of the Torah. There is actually a mitzvah to count each specific day, which is done at the completion of Ma'ariv, the evening service.

This is a period of national semi-mourning (no weddings or even haircuts). It was during this period that Rabbi Akiva's 24,000 students died for not showing proper respect towards each other. It is time for us reflect how we look upon and treat our fellow Jews as well as the tragedies that have befallen us because of unfounded (self-justified) hatred. It is a wonderful time to undertake to do an extra act of kindness: this will help bring perfection to the world and unity among Jews.

TEST YOUR JEWISH IQ:

- 1-From Musaph on the 1st day of Pesach, we begin to pray for:
a- Rain b- Sun c- Dew
- 2-What does the word 'Omer' mean?
a- Counting b- Measure of grain c- Mourning
- 3- Which body of water is mentioned in Hallel?
a- River Jordan b- Red Sea c- Dead Sea

Chag Sameach

The Synagogue Board would like to wish the congregation of Shaare Shalom, "Chag Sameach." May everyone have a joyous and Kosher Pesach. We are always ready to serve the community and we welcome any constructive ideas and suggestions for improving our synagogue. In conclusion we would like to sincerely thank all the ladies who put such a wholehearted effort into cleaning the synagogue for Pesach.

CHILDREN'S BRACHA

Bring your children for a SPECIAL BRACHA UNDER THE TZITZIT
ON THE 7th DAY OF PESACH (Friday April 10th)
in Shaare Shalom (54) and Ohr Esther (130)
and Shaare Raechamim
The children will receive goody bags, sponsored by the Kordvani family and prepared by Mrs..Nili Aminoff and family.

This issue was donated by

Amir and Tamara Ghassabian and family in memory of Rachel (Farideh) bat Yeheskel Ghassabian

SALES REPS WANTED

Jewelry manufacturer with a huge line is looking for energetic traveling sales reps.

No experience necessary.

Contact: 212-730-0312 ext.1

Emilio @Emiliojewelry.com

EMILIO JEWELRY CORP.

WWW. EMILIOJEWELRY.COM



Yosef Liviem - Video Editor

Montages for Special Occasion

Preserve your most cherished memories

Transfer your Video Cassette VHS/VHS-C to DVD

Transfer Audio Cassettes to CD's or Mobile Devices

For more info, please call 347.610.9626 or

email : yliviem1990@gmail.com



BEST OF AISH HATORAH

The Essence of Chametz

Chametz represents arrogance ("puffing Cup"). Passover is the time of freedom -- spiritual freedom (which is the essence of why the Almighty brought us out of Egypt). To come close to the Almighty (which is the essence of life and the opportunity of every mitzvah and holiday), one must remove his arrogance. This is the lesson of removing the chametz from our possession.

Freedom means having the ability to use your free will to grow and develop. People think they are free when really they are "slaves" to the fads and fashions of their society. Slavery is non-thinking action, rote

behavior, following the impulse desires of the body. Our job on Pesach is to come out of slavery into freedom.

One of the freedoms to work on during Pesach is "freedom of the mouth." The sages view the mouth as the most dangerous part of the body. It is the only organ that can cause problems in both directions -- what comes in (food and drink) and what goes out (speech). It is so dangerous that it has two coverings -- hard teeth and soft lips. Most of us are slaves to the mouth, both in what we eat and in what we speak.

On Seder night we fix this. We have the mitzvah to speak about the Jewish people leaving Egypt to elevate speech, and the matzah and Four Cups of wine to elevate eating and drinking.

The structure of the Hebrew language hints at the goal of "freedom of the mouth." Pesach can be divided into two words: Peh Sach, which means "the mouth speaks" -- we are commanded to tell the story of the Exodus the whole night. The Hebrew word, Paroh, (Pharaoh, the persecutor of the Jewish people in the Pesach story) can be divided into two words: Peh Rah, a "bad mouth." Our affliction of the slavery in Egypt was characterized as Perach, (difficult work) which can be read as two words: Peh Rach, "a loose mouth."

May we all merit on this Pesach to free ourselves from the "bad mouth," and to overcome the "loose mouth" where too much of the wrong food and drink come in and too many inappropriate words slip out.

ISRAEL IN THE NEWS

Futuristic Technologies Being Developed In Israel

SkyTran

The irony of Israel's terrible rush-hour traffic is that some of the country's most innovative problem solvers have no choice but to squander their time commuting to work with the rest of us. However, Tel Aviv is soon set to become the world's first city to have a mass-transit system based on the Maglev (magnetic levitation) technology, co-developed by NASA's Ames Research Center. The SkyTran System will be comprised of two person pods that float down by means of overhead magnets. This electromagnetic mechanism ensures a virtually silent commute above bustling city streets, with zero emissions.

However, commuting in floating pods doesn't come cheap. At an estimated cost of \$50 million, the four-mile route, to be constructed during the coming year, will connect the Tel Aviv University train station with the nearby Atidim high-tech park and take about 18 months to construct. Further north, the coastal city of Netanya is also considering

the construction of a SkyTran system.

"Green Feed"

Another important advancement being made in Israel is in the realm of alternative fuel. Israel is a world leader when it comes to oil-free energy innovation and Professor Moti Hershkowitz of Ben Gurion University is no different. Hershkowitz developed a "green feed" that replaces crude oil and is made from CO2 and water. Basically, it is a substance that can be refined using slightly-modified existing refineries and emits nothing but water vapors. While the technology is still a decade away from commercial application, the fuel that will power the cars of the future may very well come from Israel.

IceCure Medical

If someone told you that it was possible to do away with large tumors in just 15 minutes by turning them into balls of ice, you might just laugh at them. Yet Israel's IceCure Medical has made this frozen miracle a reality. Following a successful clinical trial, patients diagnosed with benign and mildly malignant lung and breast tumors will be the beneficiaries of a new sub-zero procedure. The IceSense3

cryotherapy procedure utilizes liquid nitrogen to chill a needle to -274F (-170C), which is then inserted into the tumor. The extreme cold destroys the dangerous tissue in a procedure that takes just 10-15 minutes and is scar-free. If that doesn't sound like the future of surgery and cancer treatment, we don't know what does.

Gauzy

Blinds, billboards, and windows are about to get a serious makeover. The Israeli company Gauzy has an incredible patent-pending technology that will change the meaning of transparency. The Liquid Crystal Controllers, similar to what you would find in a LCD TV, enables users to control glass like never before with dimming functions and different levels of transparency, all with the flip of a switch. Gauzy also offers glass with optional implanted transparent solar cells, for the environmentally conscious. The technology is far-reaching and applicable to practically any surface made of glass. From vending machines to refrigerator doors, sunroofs to elevators, the world will be viewed in a different light, and under personalized settings.

ANSWERS TO JEWISH IQ TEST:

1) c 2) b 3) a

April 5th

Earliest Time for Tzitsit & Tefillin 5:36 am

Best Time for Shema Israel before 9:44 am

Shabbat Ends 8:13 pm

Earliest Time for Minchah 1:29 pm

Earliest Time for Arvit with Minyan 6:02 pm

پاراشای هفته

موعد نیسان را فصل آزادی نیز میخوانند که البته بخاطر رهائی ما از بردگی مصریان بود. پسخ خیلی بیشتر از يك واقعه تاریخی است. در هگادا که شب پسخ آنرا میخوانیم، در هر نسلی شخص باید خود را مجسم کند که از بردگی مصریان نجات یافته. بنابراین منظور از این موعد فقط یادآوری يك واقعه نبوده بلکه تجربه شخص ما در درك این معجزه میباشد.

میتصوای یادآوری خروج از مصر را هر روز انجام میدهم یکبار در صبح و یکبار در شب. اما در پسخ روی این موضوع تاکید بیشتری میگردد. بخصوص در شب سدر که در سالگرد این واقعه که ۳۳۲۴ سال پیش بوده میباشد. لغت "مصر" در زبان عبری "میسرنیم" تلفظ گردیده که بزرگان دین آن را از لغت "میتصار" مشتق کرده اند و آنهم به معنی تنگنا و یا محدود کردن میباشد. دلیل آنکه به آن "میسرنیم" خطاب میکنند چون یهودیان نه تنها تحت شکنجه های جسمی بودند بلکه مصریان آنها را از نظر روحی نیز آزار میدادند. و در تمام اوقات آنها در پائین ترین درجه روحی قرار داشتند. بنابراین آزادی جسمی آنها باعث آزادی روحی یهودیان نیز گردیده و آنها از محدودیت های روحی نجات یافتند. بهمین ترتیب یهودیان وقتی در جلوی کوه سینا ، تورا را دریافت داشتند، به بالاترین درجات روحی رسیدند. در سفره سدر ما تجربه خروج از مصر را تکرار میکنیم و همه ما باید خود را از محدودیت های روحی نجات دهیم که باعث نزدیکی و ارتباط بیشتر ما به ذات ا_لهی میگردد.

و با دور میکند. مثلا وقتی میگوئیم تیشری ماه هفتم است بلافاصله بیاد می آوریم که تیشری ماه هفتم از ماه اول نیسان است و چون ماه اول از مصر نجات پیدا کردیم بنابراین همیشه موضوع خروج را بیاد می آوریم.

سؤال _ چه اتفاقی روز اول ماه نیسان را برجسته میسازد؟
جواب : يك سال پس از خروج از مصر در سال ۲۴۴۹ مشه روز اول ماه نیسان میشکان را برپا ساخته و آنرا به حضور خد_اوند تقدیم نمود. ماه نیسان برای قوم یهود ماه بخصوص است. تنها ماهی است که در حلول آن درموقع تفیلا "تخنون" خوانده نمیشود. اسم نیسان واقعه خروج و بسیاری معجزات دیگر را در خاطر ما زنده میکند. نیسان در زبان عبری از لغت "نيس" به معنی معجزه مشتق شده است.

در تورا ماههای سال با اعداد مشخص شده و به اسم آنرا خطاب نمیکند. پسخ در پانزدهم اولین ماه و روش هشانا اولین روز از هفتمین ماه میباشد. ماههای عبری که بنام نیسان ، ایار ، سیوان ، تموز ، آو ، ایلول، تیشری ، خشان، کیسلو، طوت، شوط و ادار سالها بعد از دریافت تورا نامگذاری شدند..
سؤال _ چرا در تورا ماهها با اعداد مشخص شده و نامگذاری نشده اند؟

جواب _ در هگادای شب پسخ پس از خواندن داستان بردگی و آزادی از مصر میخوانیم هر کس باید خود را مجسم کند که شخصا از مصر خارج شده و در دنباله آن تورا میفرماید: بخاطر داشته باشید که موضوع خروج از مصر را در تمام روزهای عمرتان بیاد داشته باشید. یکی از راههای بیاد داشتن ، شمردن ماهها با اعداد است که ما را به ماه موعد نزدیک

سعی کنید آنچه را دوست دارید بدست آورید وگرنه باید آنچیزی را که بدست می آورید، دوست داشته باشید.

با خریدن اجناس ساخت اسرائیل
به آن کشور کمک کنید

تبریکات پسخ

اعضای بورد کنیسای شعره شالوم بمناسبت موعد پسخ به کلیه جماعت تبریک گفته و برای همگی، پسخ لذت بخش همراه با اجرای مراسم سنتی و سدر آرزو مینماید.
بورد کنیسا مشتاقانه آماده خدمت به جماعت بوده و از تمام ایده های سازنده بمنظور پیشرفت امور کنیسا استقبال مینماید. در ضمن از این موقعیت استفاده نموده و از تمام بانوانی که از صمیم قلب تمام محوطه کنیسا و آشپزخانه و انبارهای ساختمان کنیسا را با وسواس و دقت تمیز و موعدی کرده اند، قدردانی مینمایم.



این شماره از طرف آقای امیر و تامارا قصابیان و خانواده به یادبود (فریده) راحل بت یحزقل قصابیان اهداء گردیده است.

THIS SPACE IS AVAILABLE FOR YOUR AD AT A VERY LOW COST.
YOU WILL REACH THOUSANDS OF POTENTIAL CUSTOMERS!

CALL: 212 869 2291

با گذاشتن آگهی در این محل با ارزان ترین قیمت
خواهید توانست در آینده مشتریهای فراوانی
برای کسب خود فراهم نمایید.

تلفن : ۲۲۹۱-۸۶۹ (۲۱۲)

parkway

printing

516

603- 1714

دکتر مایکل سلامت باد
دارای برد تخصصی از آکادمی پزشکی در بیماریهای داخلی
ویزیت بیماران در منزل
Michael Salamatbad D.O.
516-439-5060
615 B Middle Neck Road,
Great Neck, NY 11023
Available for Home Visits
Shana Tova to All

دارد اول تقویمی است که هر روز که گذشت ورقش را
میکنند و دور می اندازند و تقویم دومی آن است که رویداد
همان روز در آن نوشته میشود و ورق را برمیگردانیم ولی
خود تقویم تا آخر سال نزد ما است.
نوع اول مربوط به روزهای بیهوده زندگی است که از آن
بخوبی استفاده نشده و دور می افتد ولی نوع دوم نشانگر
کارهای با ارزش زندگی ما است که در هر روز انجام داده
ایم و نگهداشته میشود.

گوید: «این سطح از پوشش معمولی سطح
جاده ها گران تر است. اما فکر می کنیم که به
جای برپا کردن سدهای صوتی، باید از این ماده
برای پوشش سطح جاده ها استفاده کرد، چون
سدهای صوتی خیلی گران هستند و در این
موارد می توان از این گزینه استفاده کرد.»
اما آیا دوام این ماده کافی خواهد بود؟
پژوهشگران برای شبیه سازی سالها بار
ترافیک بر روی سطح این ماده، چرخ گردانی
را به کار می برند که نشان می دهد سرعت از
بین رفتن ماده چقدر است و چه میزان آلودگی
تولید می شود.

بیورن کالمن، پژوهشگر در زمینه مهندسی
آسفالت می گوید: «این سطح کشسان و متخلخل
به اندازه آسفالت دوام دارد. در اینجا هم مقدار
گردوغباری را که تولید می شود، اندازه گرفته
ایم. این ماده از آسفالت معمولی گردوغبار کمتری
تولید می کند.»

این ماده سر
و صدا را
کم می کند،
قابل اطمینان
است و
محیط زیست
را هم آلوده
نمی کند.
پژوهشگران
معتقدند اینها
باعث می
شود که این
ماده بتواند
بزو د ی
جای موانع
صدا در جاده
های اروپا را
بگیرد.



Mr.
Parviz Hakimian

صدار را به همین میزان کاهش دهید نیاز به سد
صوتی یا سه متر ارتفاع دارید.»
اما پوشش کاهش دهند صدا در عمل چگونه
کار می کند؟
این ماده که حاصل کار مداوم در آزمایشگاه
است، آب باران را عبور می دهد، در حالی
که موجب چسبندگی لاستیکها به اندازه کافی
می شود.
آنت نیل، متخصص آزمایشگاه می گوید:
«لاستیک له و خرد شده خودروها با چسب پولی
یورتان با گرانیات خرد شده مخلوط می شود تا
ماده ای کشسان و متخلخل برای پوشش سطح
جاده ها ساخته شود.»
ایده پوشاندن جاده ها با لاستیکهای بازیافت شده
امر جدیدی نیست، اما تلاشهای پیشین برای
تولید این مواد با مشکلاتی جدی در زمینه دوام
و دیگر خصوصیات مهم آنها مواجه شده بود.
هانس بنتسن می گوید: «تلاش می کنیم ماده
ای به وجود بیاوریم که صدا را به میزان زیاد
کم کند، بادوام باشد، قیمتش مناسب باشد و به
میزان لازم اصطکاک تولید می کند.»

اصطکاک درست برای امنیت ترافیکی امری
ضروری است که در دیگر جاده های آزمایشی
همچون جاده ای در سوئد مورد مطالعه قرار
گرفته است. مشخص شده است که در زمستان
این ماده حاوی لاستیک می تواند از آسفالت
معمولی چسبندگی بهتری داشته باشد.
کارل سودرگرن مهندس پژوهشگر در فناوری
اندازه گیری می گوید: «مقدار اصطکاک را با
این خودروی خاص که چرخ پنجم دارد، اندازه
می گیریم. وقتی دگمه را فشار دهم، چرخ پایین
می آید و در تماس با سطح قرار می گیرد و
می توانم مقدار اصطکاک روی این جاده خاص
را اندازه بگیرم.»

اولف ساندبرگ، پژوهشگر که در مورد مواد
تشکیل دهنده سطح آسفالت تحقیق می کند، می

سفیرت هومر (شمارش عومر)

چرا شمارش عومر از رقم کوچک شروع شده و
با رقم بزرگ خاتمه می یابد؟ (مثلا امروز اول
عومر --- امروز ۴۹ عومر میباشد.)

چون اگر قرار بود از شماره ۴۹ شروع کرده و هر روز
یکی کم کنیم باعث میشد که بیشتر بنظرمان بیاید پس از
شماره کم شروع میکنیم.
زندگی انسان همانند تقویم میباشد. دو نوع تقویم وجود

تورافلس

خبرهای اسرائیل و دنیای یهود

سر و صدای زیاد ترافیک کنار جاده ها ارتباط چندانی به احتراق موتور ماشینها ندارد

اصطکاک لاستیکها با جاده عامل اصلی این سر
و صدا است، اما راههای مقابله با آن چیست؟
در شیوه ای که در دانمارک آزمایش شده
است، قسمتی از سطح جاده با ماده ای آزمایشی
پوشانده می شود که صدای لاستیک ماشینها را
کاهش می دهد.

لوک گوبرت، محقق در زمینه صدا و مشخصات
پوشش جاده ها از مرکز تحقیق جاده ای بلژیک
می گوید: «برای کم کردن سرو صدای ناشی
از ترافیک باید صدای اصطکاک لاستیک
روی سطح جاده را کم کرد و برای اینکار
باید سطح جاده را بهینه کرد. سه پارامتر در
این امر دخیل هستند: ماده ای که سطح جاده
از آن ساخته شده، میزان جذب آن و خاصیت
ارتجاعی لاستیک. خاصیت ارتجاعی عاملی
است که تا کنون به آن توجه نشده است.»

در یکی از پروژه های پژوهشی اتحادیه اروپا
موسوم به «پرسوود» (Persuade) ماده ای با
پوشش کشسان (ارتجاعی) ساخته شده است.
اندازه گیری های صوتی نشان می دهد که این
پوشش کشسان میزان صدای آزاردهنده ناشی
از ترافیک جاده ها را حدود ۸۵ درصد کاهش
می دهد.

هانس بنتسن، پژوهشگر در زمینه صدای
ترافیک جاده ای می گوید که در مورد این
ماده شدت صوت را حدود ۸ دسی بل کم شده
است. وی می افزاید: «این میزان، میزان قابل
توجهی است. اگر بخواهید با سد صوتی میزان

زودترین زمان صیصیت و تفیلین ۶:۰۲ بهترین زمان برای شمع ایسرائل تا ۹:۴۴

زودترین زمان مینخا ۱:۲۹ بعد از ظهر زودترین زمان عرویت با مینیان ۵:۳۶

۵ اپریل — ۱۱ اپریل

خروج شبات ۴/۴/۲۰۱۵ ساعت ۸:۱۲ ورود شبات ۴/۱۰/۲۰۱۵ ساعت ۷:۱۱