

BODRUMDA H-BOMBA ÜRETİMİ (ya da endişelenmeyi bıraktınız ve bombayı gerçekten sevdiniz mi?)

BÖLÜM I BOMBANI YAPMAN =====

Bir H-bombası yapmak ve sahip olmak, gerçek Amerikalıların aradığı türden bir meydan okumadır.

Küçük bir çabayla aktif bir katılımcı olabileceken kim pasif bir nükleer savaş kurbanı olmak ister?

Bomba sığınakları kaybedenler içindir.

Kim yeraltında toplanıp konserve yemek ister? Kazananlar düğmeye kendileri basmak istiyor.

Kendi H bombanızı yapmak nükleer atılğanlık eğitiminde büyük bir adımdır - buna Sorumluluk Almak denir.

Nükleer tavukla oynamanın risklerini ve heyecanını yaşayacağınızdan eminiz.

GİRİŞ Federaller Progressive dergisine hidrojen bombasının üretimi ile ilgili bir makale

yayınlamaya çalıştıkları için kenetlendiklerinde merakımızı uyandırdı.

Atom ve hidrojen bombası teknolojisinin o kadar basit olduğu gerçekten doğru muydu?

kendi mutfağın mı? Seven Days bunu öğrenmeye karar verdi.

Gıda editörü Barbara Ehrenreich, araştırmacı muhabir Peter Biskind, Fotoğrafçı Jane Melnick ve nükleer bilimci Michio

Kaku'ya uygulanabilir bir H bombası hazırlamaları için üç gün verildi.

Yaptılar ve mutfak sırlarını sizinle paylaşmaya karar verdik.

Seven Days nükleer terörizmi desteklemiyor. Düşük seviyeli radyasyon, mikrodalgalar,

DDT, DBCP, aflatoksinler gibi tanıdık zehirlerden yavaş yavaş ölmeyi tercih ederiz.,

Pbb'ler, PBC'LER veya gıda boya boyaları, beklenmedik bir şekilde değil, ev yapımı bir bombayı sallayan

Letonyalı bir milliyetçiye rehin olarak söylüyorlar. Bize göre gerçek teröristler,

kendi kullanımları için H-bombaları biriktiren ve daha da kötüsü olan Amerikan, Sovyet, Fransız, Çin ve İngiliz hükümetleridir, Güney Afrika, Brezilya ve Arjantin gibi ülkelere kendi bombalarını yapabilmeleri için ileri nükleer

teknolojiyi hevesle satan hükümetler (ABD, Fransız ve Alman).

Bu bombalar kullanıldığında ve kullanıldıklarında, General Electric,

Westinghouse ve Gulf Oil gibi kurumsal tedarikçilerle birlikte

dünyanın en büyük nükleer seyyar satıcıları olacak bunun için teşekkür edebiliriz. İlericiyi susturmak, ulusal güvenlik

için arka bahçedeki bomba sığınaklarından daha fazlasını yapmayacak çünkü beğen ya da beğenme haberler çıktı. Başarılı H-bombasının kalbi başarılı A-bombasıdır.

A-bombalarını yaptıktan sonra, gerisi pastanın üzerine krema. Tek yapman gereken onları patladıklarında

hidrojen füzyon reaksiyonu başlatacak şekilde ayarlamak.

1. Uranyum, A-bombasının temel maddesidir. Bir uranyum atomunun çekirdeği parçalandığında muazzam miktarda enerji açığa çıkarır (büyüklüğü için). Ve yakındaki diğer uranyum çekirdeklerini parçalamaya devam eden nötronları yayar ve 'zincir reaksiyonu' olarak adlandırılan daha fazla enerji açığa çıkarır.

(Atomlar bölündüğünde madde Einstein'ın $E = mc^2$ denklemine göre enerjiye dönüştürülür.

Yüzüncü yılını kutlamanın kendi atom havai fişeklerinden daha iyi bir yolu var mı?)

İki çeşit uranyum (izotop) vardır: bombalarda kullanılan nadir U-235 ve daha yaygın, daha ağır, ancak işe yaramaz U-238.

Doğal uranyum yüzde 1'den az U-235 içerir ve bombalarda kullanılabilmesi için yüzde 90 U-235'e ve sadece yüzde 10 U-238'e

'zenginleştirilmesi' gerekir. Plütonyum-239, bombalarda U-235'in yerine de kullanılabilir. On kilo U-235

(veya biraz daha az plütonyum) bir bomba için gerekli olan tek şey. On kilodan daha azı size kritik bir kütle vermez. Bu nedenle, doğal olarak oluşan uranyumun saflaştırılması veya zenginleştirilmesi muhtemeldir ilk büyük engelin. Kullanıma hazır zenginleştirilmiş uranyum veya plütonyum çalmak, bazılarını kendin zenginleştirmekten çok daha kolaydır . Ve uranyum çalmak görüldüğü kadar zor değil.

En az üç zenginleştirilmiş uranyum veya plütonyum kaynağı vardır.

Zenginleştirilmiş uranyum,

Portsmouth Ohio'daki bir gaz difüzyon tesisinde üretilmektedir.

Oradan uçak ve kamyonlarla 10 litrelik şişelerde uranyum oksit veya uranyum metale dönüştüren dönüşüm tesislerine gönderilir.

Her 10 litrelik şişede 7 kilogram U-235 bulunur ve tipik bir sevkiyatta 20 şişe bulunur. Hematit, Missouri, Apollo, Pennsylvania ve Erwin,

Tennessee'de dönüşüm tesisleri bulunmaktadır. Bu Karen Silkwood'un çalıştığı Crescent Oklahoma'daki Kerr-McGee fabrikası,

40 lbs plütonyum 'kaybeden' bir dönüşüm tesisiydi. Zenginleştirilmiş uranyum bu tesislerden veya New Haven,

San Diego veya Lynchburg, Virginia'daki gibi yakıt üreten tesislerden alınabilir.

(Eski bir Kerr-McGee süpervizörü James V. Smith, Silkwood'da sorulduğunda duruşmada, fabrikada hırsızlığı önlemek için herhangi bir güvenlik önlemi alınmış olsaydı, 'Hiçbir çeşit koruma, çit, hiçbir şey yoktu.')

Plütonyum, Pawling, New York'taki United Nuclear, Erwin, Tennessee'deki Nuclear Fuel Services, Pleasanton, California'daki General Electric, Cheswick, Pennsylvania'daki Westinghouse, Nuclear Materials and Equipment Corporation gibi yerlerden temin edilebilir

(NUMEC) Leechburg, Pennsylvania'da ve Hanford, Washington ve Morris,

Illinois'deki tesislerde. Rolling Stone dergisine göre,

İsrailliler Numec'ten plütonyum hırsızlığına karışmışlar. Son olarak, dönüşüm tesislerinden yakıt üreten tesislere giderken zenginleştirilmiş uranyum veya plütonyum çalabilirsiniz. Genellikle uranyum oksit, hazır kahveye benzeyen kahverengimsi

bir toz veya küçük parçalar halinde gelen bir metal şeklinde (uçak veya kamyonla) taşınır

kırık düğmeler deniyor.

'Her iki form da, sıradan 55 galonluk çelik varillerin merkezinde kaynaklı desteklerle desteklenmiş 5 inçlik silindirlere istiflenmiş küçük kutularda gönderilir.

Tamburlar yaklaşık 100 pound ağırlığındadır ve açıkça 'Parçalanabilir Malzeme' veya 'Tehlike, Plütonyum' olarak işaretlenmiştir.

Tipik bir sevkiyat, Portsmouth, Ohio'daki zenginleştirme tesisinden Hematit Missouri'deki dönüşüm tesisine,

daha sonra Los Angeles'a uçacağı kamyonla Kansas City'ye gidebilir ve daha sonra kamyonla

San Diego'daki General Atomic santrali. General Atomic santrali planları, Nükleer Düzenleme Komisyonu'nun Washington'daki 1717 H Caddesi'ndeki okuma odasında dosyalanıyor.

Halkın rahatı için bir Xerox makinesi sağlanmıştır. Zenginleştirilmiş uranyumu ele geçiremezseniz, ticari sınıfa razı olmanız gerekir (yüzde 20 U-235).

Bu, TRIGA adı verilen bir türdeki üniversite reaktörlerinden alınabilir

Güvenliğin ticari tesislerden bile daha rahat olduğu Mark II. Uranyum çalmak çok kötü görünüyorsa, satın alabilirsiniz.

Zenginleştirilmemiş uranyum, herhangi bir kimyasal tedarik evinde pound başına 23 dolara temin edilebilir.

Ticari sınıf (yüzde 3 ila 20 zenginleştirilmiş) Gulf Atomic'ten pound başına 40 dolara satılıyor.

Onu daha da zenginleştirmen gerekecek. Açıkçası bu baş belası bir şey olabilir. 50 Kilodan biraz daha fazla ticari dereceli uranyum ile başlamanız gerekecek (en iyi ihtimalle sadece yüzde 20 U-235 ve 10 kilo U-235'e ihtiyacınız var...).

Ancak küçük bir mutfak masası kimyası ile satın aldığınız katı uranyum oksidi sıvı bir forma dönüştürebilirsiniz.

Bunu yaptıktan sonra ihtiyacınız olan U-235'i U-238'den ayırabileceksiniz.

Önce uranyum oksitimize birkaç galon konsantre hidroflorik asit dökün ve onu uranyum tetraflorüre dönüştürün.

(Güvenlik notu: Konsantre hidroflorik asit o kadar aşındırıcıdır ki camın içinden geçecek, bu yüzden sadece plastikte saklayın. Kullanılmış 2 galonluk plastik süt kapları olabilir.) Şimdi uranyum tetraflorürünüzü, U-235 izotopunu

U-238'den ayırmak için uygun olan uranyumun gaz halindeki formu olan uranyum heksaflorüre dönüştürmelisiniz. Heksaflorür formunu elde etmek için, flor gazını kabarcık haline getirin.

uranyum tetraflorür kabı. Flor şu şekilde mevcuttur kimyasal tedarik firmalarından basınçlı tanklar.

Yine de nasıl kullandığınıza dikkat edin, çünkü flor, klasik Birinci Dünya Savaşı zehirli gazı olan klordan birkaç kat daha ölümcüldür.

Kimyagerler, bu adımı bir ocak davlumbazının altında gerçekleştirmenizi önerir (hoş olmayan şeyleri gidermek için kullanılan tür pişirme kokuları). Kimyanızı doğru yaptıysanız, zenginleştirmeye hazır cömert bir uranyum heksaflorür kaynağınız olmalıdır.

A-bomba imalatının eski at arabası günlerinde zenginleştirme, uranyum heksaflorürün yüzlerce içinden geçirilmesiyle gerçekleştirildi.

U-235 sonunda U-238'den ayrılana kadar kilometrelerce boru, tüp ve zar.

Bu gaz difüzyon işlemi, çağrıldığı gibi, zor, zaman alıcı ve pahalıdır.

Gaz difüzyon tesisleri yüzlerce dönümü kapsıyor ve her biri 2 milyar dolarlık bir mahalleye mal oluyor.

O yüzden unut gitsin. Uranyumunuzu zenginleştirmenin daha kolay ve ucuz yolları vardır.

Önce gazı basınca maruz bırakarak sıvıya dönüştürün. Bunun için bir bisiklet pompası kullanabilirsiniz.

Sonra basit bir ev santrifüjü yapın:

Sıvı uranyum heksaflorürle dolu standart boyutlu bir kovayı dörtte bir oranında doldurun ve kova sapına altı metrelik bir ip takın.

Şimdi ipi (ve bağlı kovayı) başınızın etrafına mümkün olduğunca hızlı sallayın.

Bunu 45 dakika kadar devam ettirin. Yavaş yavaş yavaşlayın ve kovayı yavaşça yere koyun.

Daha hafif olan U-235, krema gibi yağdan arındırılabilen en üste çıkmış olacak.

Gerekli 10 kilo uranyumu alana kadar bu adımı tekrarlayın. (Güvenlik notu: Zenginleştirilmiş uranyum heksaflorürünüzü tek bir kovaya koymayın!

En az iki veya üç kova kullanın

ve onları odanın ayrı köşelerinde tutun. Bu, kritik bir kütlelerin erken birikmesini önleyecektir.)

Şimdi zenginleştirilmiş uranyumunuzu tekrar metal formuna dönüştürmenin zamanı geldi.

Bu, her bir uranyum kovaına birkaç kepçe kalsiyum (eczanelerden tablet şeklinde temin edilebilir) koyarak kolayca başarılabilir.

Kalsiyum, kalsiyum florür üretmek için uranyum heksaflorür ile reaksiyona girecek, renksiz bir tuz, vücudunuzdan kolayca ayrılabilir.

saf zenginleştirilmiş uranyum metali. Birkaç önlem, uranyum, ele alacağınız miktarlarda tehlikeli derecede radyoaktif değildir.

Birden fazla bomba yapmayı planlıyorsanız, dış malzemeleri mağazalarında satın alabileceğiniz eldiven ve kurşun önlük giymek akıllıca olabilir.

Plütonyum bilinen en zehirli maddelerden biridir. Bir gramın binde biri solunduğunda akciğerlerin masif fibrozuna neden olabilir, bu acı verici bir yoldur.

Akciğerlerdeki gramın milyonda biri bile kansere neden olur. Yenirse plütonyum kalsiyum gibi metabolize olur. Doğruca kemiklere doğru gidiyor.

kemik iliğinin kırmızı kan hücreleri üretmesini engelleyen alfa parçacıkları verir.

Plütonyum solumaktan kaçınmanın en iyi yolu, onu kullanırken nefesinizi tutmaktır.

Bu çok zorsa maske takın. Plütonyumun ağızdan alınmasını önlemek için şu basit kurala uyun: Asla aç karnına A-bombası yapmayın.

Çalışırken kendinizi uyuklarken bulursanız veya karanlıkta parlamaya başlarsanız, kan sayımı yapmak akıllıca olabilir.

Parmağınızı steril bir iğne ile delin, bir damla kan çıkarın bir mikroskop lamı üzerindeki kandan, bir kapak lamı ile örtün ve mikroskop altında inceleyin. Beyaz kan hücrelerinin garip bir eksikliğini fark ederseniz, eski kemik iliği naklini düşünmenin zamanı gelmiş olabilir.

Şimdi uranyum metalinizi iki yarım küre halinde oluşturmanız gerekecek. Bunun için iki paslanmaz çelik kaseye (yaklaşık 6 inç çapında) ve bir çekiçe ihtiyacınız olacak.

Uranyum metali altın gibi dövülebilir, bu yüzden iyi bir uyum sağlamak için kaseye çekiçlemekte sorun yaşamamalısınız.

İki beş kiloluk uranyum parçanızdan birini alın ve iki paslanmaz çelik kaseyi her birine yerleştirin.

Bu iki U-235 kasesi, A-bombanızı harekete geçiren kritik kütleleri birlikte kuvvetlice sağlayacak olan 'kritik altı kütlelerdir'.

Çalışırken onları saygılı bir mesafede tutun, çünkü 'kritik hale gelmelerini' ve havaya uçmalarını istemezsiniz en azından henüz değil.

Şimdi eski bir elektrikli süpürgeyi gövdesini oyun ve iki yarım küre şeklindeki kaseyi, açık uçları birbirine bakacak şekilde,

en az yedi inç arayla, yerine oturtmak için maskeleyen bantı kullanarak yerleştirin. Çelik kaselerin nedeni ve

elektrikli süpürge, merak ediyorsanız, bunlar nötronları daha verimli bir patlama için uranyuma geri yansıtmaya yardımcı olur.

A-bomb öncülerinin dediği gibi 'Gevşek bir nötron işe yaramaz bir nötrondur'. A-bombasına gelince, iş bitmek üzere.

Son sorun, iki U-235 hemisferinin gerçekten etkili bir fisyon reaksiyonu başlatmak için yeterli kuvvetle birbirine çarpmasını nasıl sağlayacağını bulmaktır.

Onları bir araya getirmek için hemen hemen her tür patlayıcı kullanılabilir. Örneğin barut, evde potasyum nitrat, sülfür ve karbondan kolayca yapılır.

Ya da bazı patlatma kapları veya tnt'ler alabilir, satın alabilir veya bir şantiyeden çalabilirsiniz. En iyisi C4 plastik patlayıcıdır.

Kaselerinizin etrafına kaplayabilirsiniz ve çalışmak oldukça güvenlidir (ancak başka bir odada fazladan bir salata kasesinin etrafına şekillendirmek ve daha sonra paslanmaz çelik kaselerinize sığdırmak akıllıca olabilir).

Patlayıcılar yerleştirildikten sonra tek yapmanız gereken birkaç pil, bir anahtar ve bir miktar kabloyla basit bir patlama cihazı bağlamak.

Kasanın her iki tarafında iki patlatma yeri, adım adım gidin.

Şimdi her şeyi eski bir Hoover elektrikli süpürgeyi kasesine koyun ve işlemin bu kısmıyla işiniz bitti. Gerisi kolay.

Atıklar hakkında bilge'ye bir söz. A-bombanız tamamlandıktan sonra, U-238 gibi orta derecede ölümcül radyoaktif atık yığınının sahibi olacaksınız.

Bunlar tehlikeli değil, ama onlardan kurtulmak zorundasın.

Artıklarını tuvalete atabilirsiniz (okyanusu kirletme konusunda endişelenmeyin, orada zaten çok fazla radyoaktif atık var,

birkaç kova daha dalga yapmayacak) ya da titiz bir tipseniz, filmlerde koltuğunun altında asla sakız bırakmayan türden, pisliği mühürleyebilirsiniz.

kahve kutularına doldurun ve arka bahçeye gömün, tıpkı Sam Amca'nın yaptığı gibi.

Eğer komşuların çocukları çimleri çiğneme alışkanlığına sahipse, onlara orda oynamalarını söyle. Yakında zamanlarda çoğunu yatakta göreceksin.

Birinci sınıfa gitmek: Eğer bizim gibiyseniz, ekonomik tutamı hissediyorsunuz demektir

bombanızı mümkün olduğunca ucuza, tabii ki makul verimle ünsüz yapmak isteyebilirsiniz.

Verdiğimiz tarif bütçeye uygun bir A bombası için, fırfırlar yok, gelişme yok, sadece New York'u yok edebilecek temel 5 megaton bombanız

metropol bölgesi, Körfez bölgesi veya Boston. Ama unutma, H-bomban sadece içindeki A-bombalar kadar iyi olacak. Biraz daha fazla para harcamak istiyorsan,

A-bombanı önemli ölçüde patlatabilirsin.

Uranyumunuzu elle santrifüjlemek yerine, ticari bir santrifüj satın alabilirsiniz (Fisher Scientific yaklaşık 1000 dolara satıyor).

Ayrıca tasarımınız hakkında daha telaşlı olmak isteyebilirsiniz. Nispeten ham olan Hiroşima bombası uranyumun sadece yüzde 1'ini parçaladı ve sadece 13 kiloton üretti. Uranyumun daha fazla parçalanması için, patlayıcı 'tetikleyicinizin' kuvveti kürenin etrafına eşit olarak dağıtılmalı, aynı basınç kürenin her noktasına aynı anda uygulanmalıdır. (Hükümetin Julius ve Ethel Rosenberg'i çalmaya çalışmakla suçladığı patlayıcıları merceklere yerleştirerek bu tür bir eşzamanlı patlamanın üretilmesi için bir tekniktir).

3. ŞİMDİ, YUKARIDAKİ TALİMATLARI İZLEYEREK ÜÇ TANE DAHA A BOMBASI YAPIN

BÖLÜM II H-BOMBANIZI BİR ARAYA GETİRMEK =====

H-bombasının kalbi füzyon sürecidir. Lityum döteridi (LiD) helyuma kaynaştırmak için gerekli olan aşırı yüksek sıcaklığı (100 milyon santigrat derece) yaratacak şekilde birkaç A bombası patlatılır. Lityum çekirdeği döteryum çekirdeğine çarptığında, iki helyum çekirdeği oluşturulur ve eğer bu yeterli olursa döteryum çekirdekleri yeterince hızlı, sonuç muazzam miktarda enerji, H-bombasının enerjisidir. Ve lityum döterit çalma konusunda endişelenmenize gerek yok, herhangi bir kimyasal tedarik evinden satın alınabilir. Kiloosu 1000 dolar. Bütçeniz buna izin vermiyorsa, lityum hidridi pound başına 40 dolarla değiştirebilirsiniz. En az 100 dolara ihtiyacınız olacak, Aşındırıcı ve toksik bir tozdur, bu yüzden dikkatli olun. Lityum döteridi veya hidridi cam kavanozlara yerleştirin ve dört adet A-bombasıyla çevreleyin. Birini aynısına takın fünüye, böylece aynı anda patlarlar. Her şeyin konteyneri sorun değil. Herhangi bir yere yerleştirilebilirler (eski bir stereo konsolun içine, atılmış bir buzdolabına vb.).). Fünüye dört A bombasını patlattığında sekiz yarımkürenin tamamı parçalanabilir malzemenin aynı anda birbirine çarpacak ve dört kritik kitleler ve dört patlama yaratacaktır. Bu, lityum döteridin sıcaklığını, çekirdeklerin kaynaşması için zamana sahip olmadan önce lityumun mahallenin her tarafına üflenmemesi için yeterince hızlı (saniyenin birkaç milyarda biri) 100 milyon derece C'ye yükseltecektir. Sonuç olarak, Hiroşima'yı tesviye eden cılız A bombasının yumruğunun en az 1000 katı (20 bin tona karşı 20 milyon ton TNT.)

BÖLÜM III BOMBANLA NE YAPMALI =====

Artık seçtiğiniz çekici bir rafla tamamen monte edilmiş bir H-bombanız olduğuna göre merak ediyor olabilirsiniz: Onunla ne yapmalıyım? Her aile bu soruyu kendi zevklerine ve tercihlerine göre cevaplamak zorunda kalacak, ancak Amerikan hükümetinin başarılı bir şekilde öncülük ettiği bazı olasılıkları keşfetmek isteyebilirsiniz.

1. BOMBANI SAT VE BİR YIĞIN PARA KAZAN Artan enflasyon, artan işsizlik ve belirsiz bir ekonomik görünümün yaşandığı bu günlerde, çok az işletme silah üretimi kadar mantıklı geliyor. Kariyer gücünüz bulanıksa, bomba satışları, yardım almanın veya işsiz olmanın aşağılanmasından kaçınmanın tek kesin yolu olabilir. Herhangi bir gelir düzeyinde bir ev H-bomba işi paha biçilmez bir gelir takviyesi olabilir ve kesinlikle Tupperware veya korsan Kız İzci kurabiyeleri satmak için karlı bir alternatif olabilir. Ne yazık ki aile bombası işi için, büyük hükümet zaten dünya pazarının büyük bir bölümünü köşeye sıkıştırdı. Ancak bu, potansiyel müşteri sıkıntısı olduğu anlamına gelmez.

Entebee'ye yapılan baskın kaçırma olayıydı ve birçok milliyetçi grup artık mesajlarını iletmek için yeni araçlar için alarma geçti. Bir H-bombasını ele geçirme şansına atarlardı. G.E. ya da Westinghouse'dan kendilerine reaktör alacak kadar piriç ya da şeker alamayan gelişmekte olan ülkeler de alışveriş yapıyor. Merak edebilirsiniz hedeflediğiniz uluslara veya gruplara satış etiği hakkında tasvip. Ama burada yine hükümetimizden bir ipucu alın, ideolojiyi unutun, önemli olan nakittir.

Ve unutmayın, H-bomba satışlarının bir zincirleme reaksiyon gibi tırmanma şekli var.

Güney Yemen'e Sovyet kuklası olduğuna inandığınız bir satış yaptığınızı varsayalım.

Birkaç gün içinde Kuzey Yemen'den ve muhtemelen Suudilerden, Mısırlılardan ve Etiyopyalılardan da ayrı siparişler beklenebilir.

Benzer şekilde, IRA'ya yapılan bir satış Ulster hükümetine bir satış üretecek, Tanzanyalılara yapılan bir satış Ugandalıları koşturacak vb.

Hangi tarafta olduğun önemli değil, sadece kaç tarafın olduğu önemli.

Aynı müşteriye tekrar satış yapma olasılığını unutmayın.

ABD ve SSCB'nin deneyimlerinin gösterdiği gibi, her bir ulusun H-bombalarına potansiyel olarak sonsuz bir ihtiyacı vardır.

Hiçbir müşteri, ne kadar küçük olursa olsun, çok fazla müşteriye sahip olamaz.

2. BOMBANIZI EVDE KULLANIN Birçok aile sadece 'caydırıcı' olarak H-bombasına çekilir.

Kapıda veya oturma odasının penceresindeki 'H-bombasıyla Korunan Bu Ev' yazan ayrı bir etiket, IRS araştırmacılarını, nüfus sayımı katılımcılarını ve Yehova'nın Şahitlerini cesaretlendirecek. Suç oranının ne kadar hızlı düşeceğine ve mülk değerlerinin ne kadar artacağına şaşıracaksınız.

Ve bir ev H-bombası sahibi olduğunuzu öğrendikten sonra,

park yerlerinden ve stereo gürültü seviyelerinden

okul vergi oranlarına kadar her konuda mahalle anlaşmazlıklarında beklenmedik bir kaldıracı sahip olduğunuzu göreceksiniz.

Bu yüzden rahatlayın ve ev Bombası sahipliğinin gururunun ve heyecanının tadını çıkarın!

SENİN İÇİN Mİ? Dürüst olalım. H bombası herkes için değil. Açıkçası bunu kaldıramayan insanlar var.

Mega ölümler, serpinti, radyasyon hastalığı söz konusu olduğunda kovanlarda patlarlar.

Bir sonraki sınav, bir ev H bombasına sahip olmak için gerekenlere sahip olup olmadığınızı öğrenmenize yardımcı olacaktır.

Bu soruların altı veya daha fazlasına 'evet' cevabını verebilerseniz, duygusal olarak nükleer kulübe katılmaya hak kazanırsınız.

Değilse, daha geleneksel bir silah çay fincanınızdan daha fazla olabilir, botulizmi zehrini deneyin, lazer ışınları veya sinir gazı.

1. Başkalarının taleplerini görmezden geliyorum.

2. Aşağıdakilerden birine veya birkaçına abone oluyorum: Soldir of Fortune, Hustler, Popular Mechanics, Self.

3. Çok ilginç tanıdıklarım olmasına rağmen, kendi en iyi arkadaşımım. 4.

'Merhaba' dedikten sonra ne diyeceğimi biliyorum,

ama konuşmayı sürdürmekle nadiren ilgileniyorum. 5. 'the Deer Hunter' filmini sadece bir kere izledim.

6. Eğer isterlerse herkesin kazanabileceğini biliyorum ve sızlananlara

içerliyorum. 7. Aşağıdakilerden birine veya birkaçına sahibim:

tabanca, video oyunu, çöp sıkıştırıcı, kar arabası. 8. Lösemnin psikosomatik olduğuna inanıyorum.

9. Vejeteryanların çoğunun cinsel olarak iktidarsız olduğunun farkındayım. 10.

Güneş enerjisinin Komünist bir komplo olduğuna dair kanıtlar okudum.

NÜKLEER SAVAŞLA İLGİLİ EFSANELER Hiroşima üzerindeki ilk mantar bulutunun atom çağında ortaya çıkmasından bu yana,

Amerikalıları nükleer güçle birlikte H-bomba sahipliğinin tehlikeli ve sağlıksız olduğuna ikna etmek için lobi yaptı, kampanya yürüttü ve gösterdi.

Medya üzerindeki sanal boğuşmalarını kullanarak bu insanlar nükleer enerjiden savaşa kadar her şeyi itibarsızlaştırmaya çalıştılar. Nükleer bombaların risklerini büyük ölçüde abarttılar ve birçoğunu terk ettiler amerikalılar moralsiz ve kararsız hissediyorlar, gerçeğin nerede olduğundan emin değiller. İşte efsaneler ve gerçekler.

Efsane: Nükleer bir değişimden sonra dünya artık insan yerleşimi için uygun olmayacak. Gerçek: Bu tamamen yanlıştır.

Bir bilim adamına göre (John Mcphee'nin Bağlanma Enerjisi Eğrisi'nde alıntılanan) '

Herhangi bir yerde patlatılan en büyük bomba 60 megaton'du ve bu bir depremin binde biri, bir kasırganın binde biri.

Uzun zamandır deprem ve kasırgalarla yaşıyoruz.'Başka bir bilim adamı ekliyor, 'Çoğu zaman tam teşekküllü bir nükleer savaşın dünyadaki yaşamın sonu olacağı varsayılıyor.

Bu gerçeklerden uzak. Dünyadaki yaşamı sona erdirmek, dünyada var olan tüm nükleer patlayıcıların toplam veriminin en az bin katını ve muhtemelen çok daha fazlasını alacaktır.

İnsanlar yenik düşse bile, birçok yaşam biçimi, hamamböceği, bazı bakteri türleri ve likenler için nükleer bir savaştan kurtulacaktır.'

Efsane: Radyasyon sizin için kötüdür. Gerçek: Eğer çok fazla varsa, her şey senin için kötüdür. Çok fazla muz yersen karnın ağrır.

Çok fazla güneş alırsanız güneş yanığı (hatta cilt kanseri) alabilirsiniz. Radyasyonla aynı şey.

Çok fazlası köyü hissetmenize neden olabilir, ancak nükleer endüstri yetkilileri, düşük seviyeli radyasyonun gerçekten ciddi olumsuz etkileri olduğuna dair hiçbir kanıt olmadığı konusunda ısrar ediyorlar.

Ayrıca, yüksek seviyeli radyasyon beklenmedik faydalar sağlayabilir. İstenmeyen genetik tipleri ayıklayarak ve yenilerini yaratarak evrimi hızlandırır.

(Eski atasözünü hatırlayın, 'iki kafa birinden daha iyidir.') Eve daha yakın olan radyasyonun

sinir bozucu yengeç otu ve yabani otlardan kurtulacağı açıktır ve gençler nükleer bir patlamaya

kısa süre maruz kalmanın akne ve diğer cilt lekelerini buharlaştırdığını göreceklerdir.

((Hiroşima bombasından kurtulanların çoğu, deriden arınmış olduklarını ve sonsuza dek eşlik eden problemleri olduğunu keşfetti.)

ÇEVİRİNİN KAYNAĞI:http://www.textfiles.com/anarchy/build_an_h_bomb.txt