

<https://www.youtube.com/watch?v=6tzsZyeICt8> ☺ ☺

Baryon graph built into a 3D pyramid ; and in a moving version.

The author of the >**moving version**< is Adam Sedliský alias EDEMSKI. (In a fixed version, this tetrahedron is on the main panel of my website). Here https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_042.pdf p.7 is the same pyramid in English version.

I discovered the pyramid forgotten in my archive today 09.12.2024.

My other graphs and tables with baryons here →

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ea>

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ec> It is an amazing, beautiful system of the genesis of real baryons and in their **two-character** "package" "paper" version (as opposed to the letter-based choice of tens, maybe hundreds of letters and characters as physics presents it). Flawless notation (flawless structure), which has no analogues in physics. (!) All elementary particles of matter are transformed into two-character "formulas".

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ea> In 20 years, I estimate, no more than 10 people have seen this amazing feat. And they didn't even say a word, except for one, Mr. Adam Sedliský.

JN, 09.12.2024 →

←

<https://www.youtube.com/watch?v=6tzsZyeICt8> ☺ ☺

Graf baryonů postavený do 3D pyramid ; a v pohyblivé úpravě.

Autorem **pohyblivé úpravy** je Adam Sedliský alias EDEMSKI. (V **nepohyblivé úpravě** je tento čtyřstěn na hlavním panelu mých web-stránek). Tady https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_042.pdf str.7 je tatáž pyramida v anglickém provedení

Ve svém archívu jsem pyramidu objevil zapomenutou dnes 09.12.2024

Další mé grafy a tabulky s baryony zde →

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ea>

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ec>

Je to úžasný, nádherný systém geneze reálných baryonů a v jejich **dvouznačkovém** „balíčkovém“ „papírovém“ provedení (oproti písmenkové volbě z desítek možná stovek písmenek a znaků jak to presentuje fyzika). Bezchybný zápis (bezchybná stavba), který nemá ve fyzice obdobu. (!) Do dvouznačkových „vzorců“ jsou přetransformovány **všechny** elementární částice hmoty. <https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=ea>

Za 20 let tento úžasný počin nevidělo – odhaduji – víc než 10 lidí. A neřekli k tomu ani bůřku, až na jednoho, tedy pana Adama Sedliského.

JN, 09.12.2024

))**((

Poznámka pod čarou ukázka je čerstvá, ze včerejška a hodí se sem →

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_415.pdf 08.12.2024

→

<https://www.youtube.com/watch?v=sGm505TFMbU>

20th Century's Greatest Living Scientist | Sir Roger Penrose

Úryvek, opis [aa_415.pdf](#) →

Extra Dimensions

... na tváři se ti zašklebí. Pokud zmíním teorii strun, protože má další rozměry a možná i nějaké další příchutě, je tu ještě horší grimasa. Můžu ti říct, odkud ta grimasa pochází. Vidíte, všechny tyto věci přidávají prostoročasu další dimenze. To, co jsem teď dělal, bylo naprosto zásadním způsobem svázáno s časoprostorem, který měl tři prostorové a jednu časovou dimenzi. Pokud to změníte, zničíte teorii. Teorie, která funguje v n dimenzích, zejména matematici, což je funkce, která může fungovat v jakémoli dimenzi. A pokud říkáte, že moje teorie funguje pouze ve čtyřech dimenzích, někteří lidé to považují za slabost. Vidíš, že ne, to je síla. Absolutně. O to jde absolutně. Vidím to jako sílu, protože se nedíváš na matematiku. Dobře, matematici se chopili twistorové teorie a zobecnili ji do vyšších dimenzí a všeho možného. Dopravte věci, ale je to čistá matematika. Zajímá mě zde konkrétně matematika, (!) https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eb/eb_002.pdf → Tady je konkrétní pokus modelovat stavbu interakčního cyklu CNO ze dvou znaků, tedy ze dvou veličin x-délka, t-čas a jejich dimenzí.

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_012.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_019.pdf ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_046.jpg Úžasné na něm je, že „vaše“ zápisová technika je „součtová rovnice“ použitím písmenek a znaků všech abeced, které věda posbírala po světě, (azbuka, latinka, řečtina, arabština, čínština, atd.) a já provedl násobení – multiplikaci dvou znaků, což také vede ke všem interakcím na světě... příkladně

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=eb>

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_096.pdf ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_123.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_269.jpg ;

která se vztahuje na fyzický svět. To, zda to dokážete zobecnit na 17 dimenzí, mě nijak zvlášť nezajímá. Chyba... A pokud lidé dělají teorii strun zpočátku, když jsem slyšel o teorii strun, myslil jsem, že je to krásný nápad. Krásný, ale nedotažený ideově.

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_096.pdf . Vesmír není tříveličinový „hmota ; prostor ; čas“, ale jen dvouveličinový. Hmota (veličina vedlejší) se vyrábí z dimenzí dvou veličin hlavních. = To je ta idea, která chybí fyzikální vědě k pokroku. Pane Penrose, moje dílo není dokonalé, je to pokus laika, ale mohlo by být modelem dokonalým, kdyby si konečně fyzikové mou ideu přečetli a dořešili jí.

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_010.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_082.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_099.jpg ; A pak, když to šlo a oni řekli ach ne, funguje to pouze v, myslím, 26 dimenzích, původně jsem si myslel, dobře, to není v pořádku, na tom můžete pracovat. Nebudu na tom pracovat. To už není fyzika. Je a není to fyzika. Já už jsem svůj názor „stabilizoval“. Prohlásil, že: 3+3D (v řadě první dimenze čp) jsou **dimenze fyzikální** z reálného makrosvěta, jsou hodně ploché pro tři interakce (silná, slabá, elektromagnetická) a gravitaci. V mikrosvětě pak kroucením, křivením, balíčkováním **fyzikálních** 3+3 dimenzí se vyrobí **veškeré** elementární částice standardního modelu (příkladně baryony, mezony, leptony, intermediální bosony)

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=e> a **další vyšší dimenze (n+m)D** (čili **hodně křivé extra dimenze**) jsou „**matematické dimenze**“ pro konstrukce „sloučenin“ konglomerací základních balíčků, jenž budou povahou, vlastnostmi a projevem složitější hmotou https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_009.pdf ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_012.jpg. **Možná** lze prohlásit „extra dimenze“ za stejné, totožné dimenze s těmi fyzikálními, s tou novinkou, že základní dimenze jsou pouze **více zakroucené**

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_411.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_424.gif ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_427.gif ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_426.jpg ; a tak jim „proto“ říkáme nové „extra“ (matematické) dimenze, ale není to tak. Existují vždy jen a jen tři + tři dimenze a při vyšším „geometrickém = matematickém“ zakroucení jim říkáme nové extra dimenze.

Vizualizace zde https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_411.jpg Takže jste zmínil C a Yang, **Algebraic and Differential Geometry**.

← english

Footnote the sample is fresh, from yesterday and fits here → https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_415.pdf 08.12.2024 →

<https://www.youtube.com/watch?v=sGm505TFMbU> **20th Century's Greatest Living Scientist | Sir Roger Penrose** Excerpt, transcript aa_415.pdf →

Extra Dimensions

... you get a grin on your face. If I mention string theory, because it has extra dimensions and maybe some other flavors, there's an even worse grimace. I can tell you where that grimace comes from. You see, all of these things add extra dimensions to spacetime. **What I was doing now was tied in a very fundamental way to spacetime, which had three spatial dimensions and one temporal dimension. If you change that, you destroy the theory.** A theory that works in n dimensions, especially mathematicians, which is a function that can work in any dimension. And if you say that my theory only works in four dimensions, some people consider that a weakness. You see, no, that's a strength. Absolutely. That's absolutely the point. I see it as a strength because you don't look at the mathematics. Okay, **mathematicians took the twistor theory and generalized it to higher dimensions and everything.** Good stuff, but **it's pure mathematics.** I'm interested here **specifically mathematics,** (!) https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/aa/aa_415.pdf

universe.com/docs/eb/eb_002.pdf → Here is a specific attempt to model the construction of the CNO interaction cycle from two characters, that is, from two quantities **x-length, t-time** and their dimensions.

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_012.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_019.pdf ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_046.jpg ; The amazing thing about it is that “your” writing technique is “**sum equation**” using letters and characters of all the alphabets that science has collected around the world (Cyrillic, Latin, Greek, Arabic, Chinese, etc.) and I performed multiplication – multiplication of two characters, which also leads to all interactions in the world... for example.

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=eb>

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_096.pdf ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_123.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_269.jpg ;

which applies to the physical world. Whether you can generalize it to 17 dimensions is not particularly interesting to me. Error... And if people do string theory, at first, when I heard about string theory, I thought it was a beautiful idea. Beautiful, but incomplete in terms of ideas. https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_096.pdf. The universe is not a three-dimensional "matter; space; time", but only a two-dimensional one. Matter (a secondary quantity) is made from the dimensions of the two main quantities. = That is the idea that physical science lacks to progress. Mr. Penrose, my work is not perfect, it is a layman's attempt, but it could be a perfect model if physicists finally read my idea and worked it out.

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_010.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_082.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_099.jpg ; And then, when it worked and they said oh no, it only works in, I think, 26 dimensions, < I initially thought, okay, that's not right, you can work on that. > I'm not going to work on that. That's not physics anymore. It is and it is not physics. I have already "stabilized" my opinion. He stated that: 3+3D (in the first dimension of the number system) are **physical dimensions** from the real macroworld, they are very flat for three interactions (strong, weak, electromagnetic) and gravity. In the microworld, by twisting, curving, packing physical 3+3 dimensions, **all** elementary particles of the standard model (for example, baryons, mesons, leptons, intermediate bosons)

<https://www.hypothesis-of-universe.com/index.php?nav=e> and **other higher dimensions**

(n+m)D= (i.e. **very crooked extra dimensions**) are "mathematical dimensions" for the construction of "compounds" of conglomerations of basic packages, which will be more complex matter by nature, properties and manifestation https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_009.pdf ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/eng/eng_012.jpg . **Maybe** one can declare the “extra dimensions” to be the same, identical dimensions to the physical ones, with the novelty that the basic dimensions are only **more twisted**

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_411.jpg ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_424.gif ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_427.gif ;

https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_426.jpg ; and so “therefore” we call them new “extra” (mathematical) dimensions, but it is not so. There are always only and only three + three dimensions and at higher “geometric = mathematical” twist we call them new extra

dimensions. Visualization here https://www.hypothesis-of-universe.com/docs/c/c_411.jpg So you mentioned C and Yang, **Algebraic and Differential Geometry**.

JN, 10.12.2024