

Čas v mikro- a makrokozme

Pavol Tibenský, tibus0808@gmail.com

Šmiralove dni akupunktúry

VI. Ročník, 7. – 8. 9. 2024

Hotel Ponteó, Bratislava Rusovce

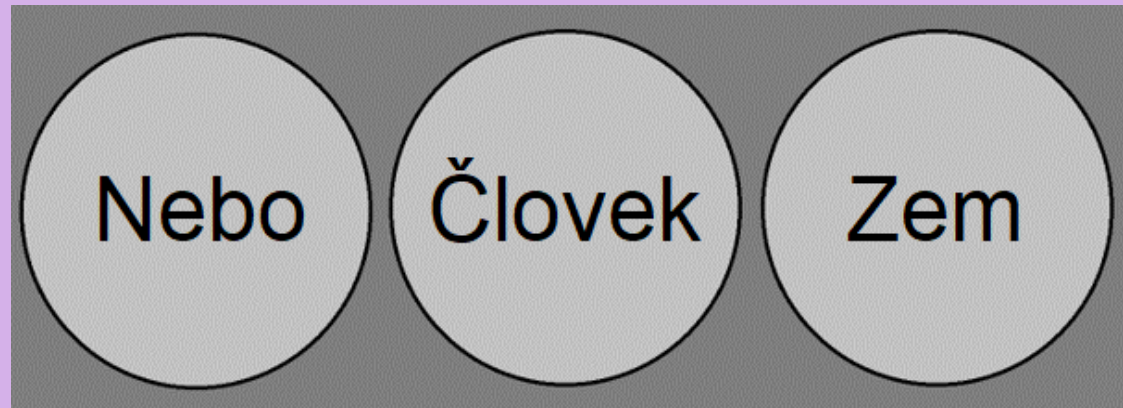
1. Definícia času

Definícia času je nejednoznačná, nakoľko má iný význam pre astronómov, filozofov/**rozdielne vnímanie času v rôznych kultúrach – Čína, Európa, Mayská kultúra**/, fyzikov, historikov, molekulárnych biológov* etc. Filozofické otázky sa týkajú závislosti času na vnímaní jedinca a vplyv slobodnej vôle na čas. Fyzikálna definícia znie takto: **nepriestorové lineárne kontinuum, v ktorom sa udalosti dejú v zjavne nenávratnom poradí.**

Vzorec: $t = s/v$ $t =$ čas, $s =$ dráha, $v =$ rýchlosť

Plynutie času zaznamenávajú kalendáre, zohľadňujúce astronomické súvislosti./Gregoriánsky, Juliánsky, mayský, astronomický/

*Debruyne JP, Noton E, Lambert CM, Maywood ES, Weaver DR, Reppert SM (May 2006). ["A clock shock: mouse CLOCK is not required for circadian oscillator function"](https://doi.org/10.1016/j.neuron.2006.03.041). Neuron. **50** (3): 465–477. doi:10.1016/j.neuron.2006.03.041



2. Jednotky času

Časová jednotka	Merná jednotka	Cyklický charakter	Spoločný rys	Charakter
Astronomický rok /platí pre celú Slnčnú sústavu – ostatné jednotky sú platne len pre Zem/	1 obrat Slnka okolo stredu galaxie Mliečna dráha	Áno	Obrat o 360 stupňov	Plynutie
Pozemský rok	1 obrat Zeme okolo Slnka	Áno	Obrat o 360 stupňov	Plynutie
Pozemský mesiac	1 obrat Mesiaca okolo Zeme	Áno	Obrat o 360 stupňov	Plynutie
Pozemský deň	1 obrat Zeme okolo vlastnej osi	Áno	Obrat o 360 stupňov	Plynutie
Sekunda	9 192 631 770 oscilácii Cézia 133	Áno	?	Definícia – meranie
Sekunda	1/31556925,9747 tropického roka 1900, január 0 o 12. hodine efemeridového času	Nie	?	Definícia – meranie

3. Definícia času nie je dokonalá

Umelci to cítia -

Lenka Filipová, Zdeněk Rytíř:

Za všechno může čas

Ten co se skrývá v nás/**plynutie**/

Náhle si zrychlí ten svůj krok

Za všechno může čas

Ten co se skrývá v nás

A v něm **vteřina je delší než rok.**

/vnímanie/



4. Definícia času nie je dokonalá II



Vedci to tušia - M. R. Štefánik:

Ja s udivením **norím sa do vesmíru** a snažím sa určiť v ňom **súradnice mojej duše**.

5. Definícia času nie je dokonalá III

Cirkev má vo veci jasno:

Pozemská púť nášho spolubrata Milana Rastislava Štefánika/21. 7. 1880 – 4. 5. 1919/ v tejto **časnosti** trvala 38 rokov 9 mesiacov a 9 dní. Jeho telo vrátíme Matke Zemi a jeho duša odchádza k Nebeskému Otcovi.

Cirkev inými slovami popisuje časopriestorové súradnice Štefánikovej „duše“:

Čas: Kovový Drak 21071880 – 04051919 = pozemská časnosť – pred a po nevieme

Priestor: /pozemské GPS/ *Košariská * 486702N 175969E – Ivanka pri Dunaji † 04051919 * 481017N * 171350E

+ Slnčná sústava, súhvezdie Orión, Mliečna dráha, etc. /mimozemské GPS/

SSJ: **časnosť** -*ti* ž. <čes.> **kniž.**, **náb.** ► pozemské, dočasné, pominuteľné trvanie, **čas** pozemského života; **op.** Večnosť

N. B.: cirkevná definícia je najpresnejšia

6. Čas v starej Číne I

Prvá kapitola Vnútornej knihy Žltého cisára je venovaná dĺžke života: **dĺžka života je nastavená nebesami** na 120 rokov, ak ľudia žijú v súlade s Tao. Zdá sa, že Nebesá regulujú časopriestor v súlade so zákonitosťami Tao. Text imponuje akoby pojem časopriestor, definovaný Einsteinom, bol Žltému cisárovi dôverne známy.

Li Guoqing, SU WEN, kap. 2, pozn. 45: “One dies before one has finished **the years allotted by heaven.**”

Yang Shangshan, Wang Bing, Wu Kun, Zhang Jiebin – podobné poznámky k dĺžke veku
Hypotéza: **čas strávený na Zemi je nastavený/kontrolovaný Nebesami**, musí teda byť **spätná väzba** zo Zeme a od človeka do Nebies. = Nebo – človek – Zem musí mať nejaké energeticko – informačné pozadie a tým sa zdá byť ČAS.

N. B.: ak je dĺžka života nastavená astronomickou konšteláciou – Nebesami – aj jednotky času sa musia odvíjať od tohto faktora, včítane sekundy. = jednotky času od pozemského roka sú špecifické pre našu planétu.

7. Čas v starej Číne II

Žltý cisár vytvoril v roku 2837 pred naším letopočtom, v 61. roku svojej vlády, solilunárny kalendár, ktorý platí dodnes. V kalendári sú popísané cykly nebeských kmeňov a pozemských vetiev. Jednoznačný je **cyklický charakter času**. **Cyklus** dvanástich znamení **trvá 60 rokov**. Domnievam sa, že Žltý cisár starostlivo pozoroval deje v prírode i vesmíre a po ubehnutí šesťdesiat rokov trvajúceho cyklu zaznamenal svoje poznatky do kalendára a horoskopu.

8. Čas v histórii vedy

Objaviteľ	Objav	Miesto objavu	Rok objavu	Fenoméni času – rozvoj poznatkov v priebehu vekov	Vedeckosť v toku času
Johann Mendel Gregor	Genetika	Kláštorná záhrada	1856 – 1863	Napriek veľkým pokrokom dokážeme skopírovať ovcu, zvíra s najnižším stupňom identity	Od počiatku vedecká
Edward Jenner	Očkovanie	Maštaľ	1796	Kontroverzie i po dvoch storočiach – „Obávam sa, že som objavil niečo strašné“	Od počiatku vedecká
Samuel Hahnemann	Homeopatia	Lekárneň	1796	Neznámy mechanizmus účinku po viac ako dvoch storočiach	Od počiatku až doteraz nevedecká
Žltý cisár	TČM	Cisársky trón	2697 – 2597 p. n. l.	Účinok sa považuje za dokázaný, nie však vysvetlený	Od počiatku dokonalá, napriek tomu kontroverzná

9. Sny v histórii vedy

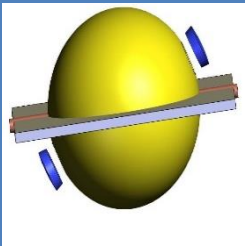
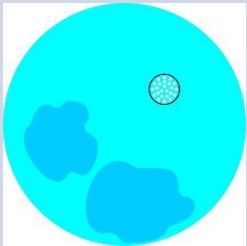
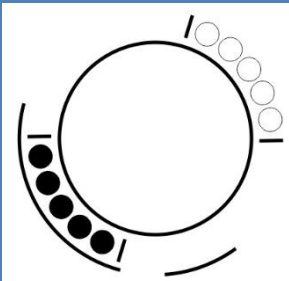
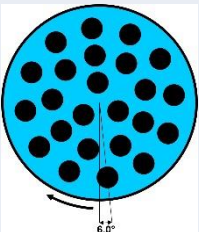
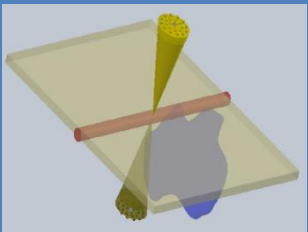
Objaviteľ	Objav	Miesto objavu	Sen	Poznámka
Friedrich August Kekulé	Benzénové jadro	Posteľ/kozub	6 opičiek držiacich sa za ruky	So svojho sna si robil posmech
Albert Einstein	Teória relativity	Posteľ	Sane, ktoré sa pohybovali rýchlosťou svetla	
Dmitrij Ivanovič Mendelejev	Periodická tabuľka prvkov	Posteľ	Tabuľka obsahujúca vtedy známe prvky	Za svojho života sa ku pôvodu svojho objavu nepriznal
Niels Bohr	Obal atómu	Posteľ	Slnecná sústava – rýchlosť planét je v kilometroch/minútu	Analógia mikro- a makrokozmu – najväčšia podobnosť s mojimi snami – rotácia na mieste – nehybný objekt
Nikola Tesla	Stovky objavov	Posteľ	Presné trojrozmerné technické zobrazenia objavujúce sa zo všetkých strán	Žiadne symbolické sny ale presné technické výkresy

10. Grafická prezentácia šému// čakry tretie oko// bodu Yin tang

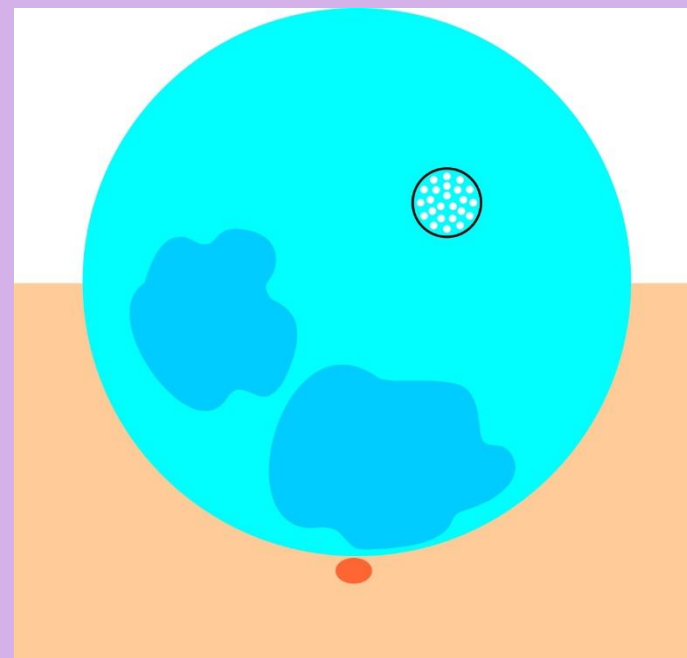
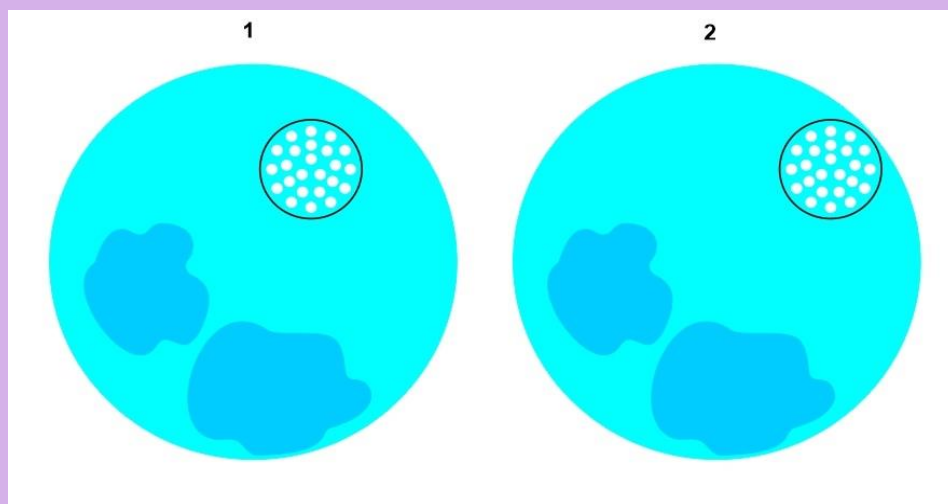
.

.

11. Sny v roku vodného Zajaca

Dátum	Impulz	Obraz vo sne	Text vo sne	Hypotéza
25012023 	Príprava prednášky, kritika monografie šarlatánov Lovci	Symbol jin jang 	Obratník Raka Austrália	Jin jang je trojrozmerný pohyblivý objekt, v ktorom prebieha viacero cyklov Jedná sa o akupunktúrny bod
14072023 	Štúdium Vnútorého kánonu, Da Vinciho, Capru	Starý jang ako časť symbolu jin jang 	Newton jablko	AB sú biologické hodiny alebo časovač Dĺžka života závisí od astronomických súvislostí
20012024 	Webinár Dioscoreaceae	Čakra, mitochondria	Smrť mladej ženy, jej pohreb	Čakry a akupunktúrne body sú rôzne názvy pre tú istú vec. Dynamis, čakry a systém AB sú synonymá

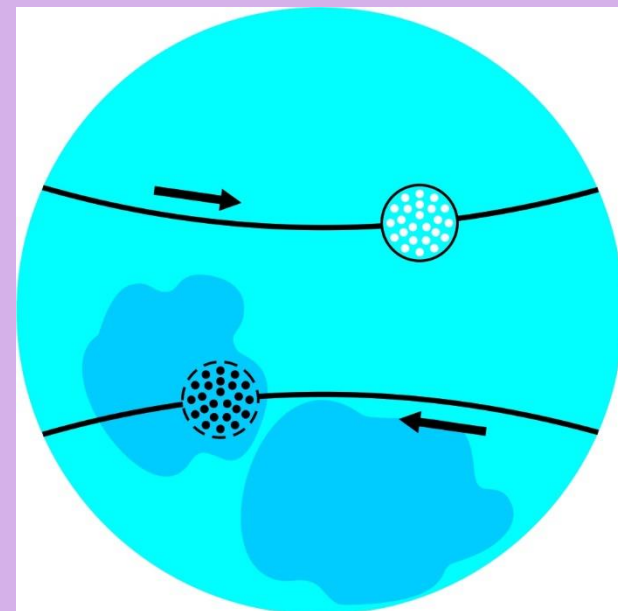
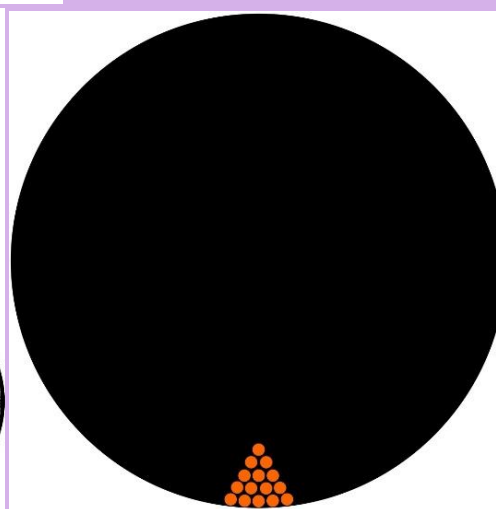
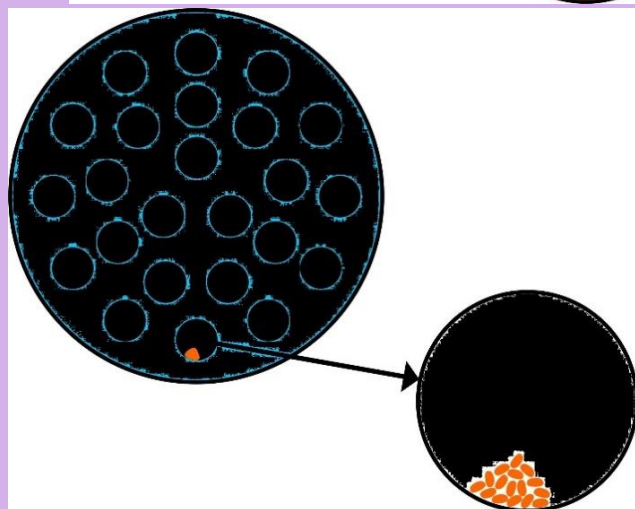
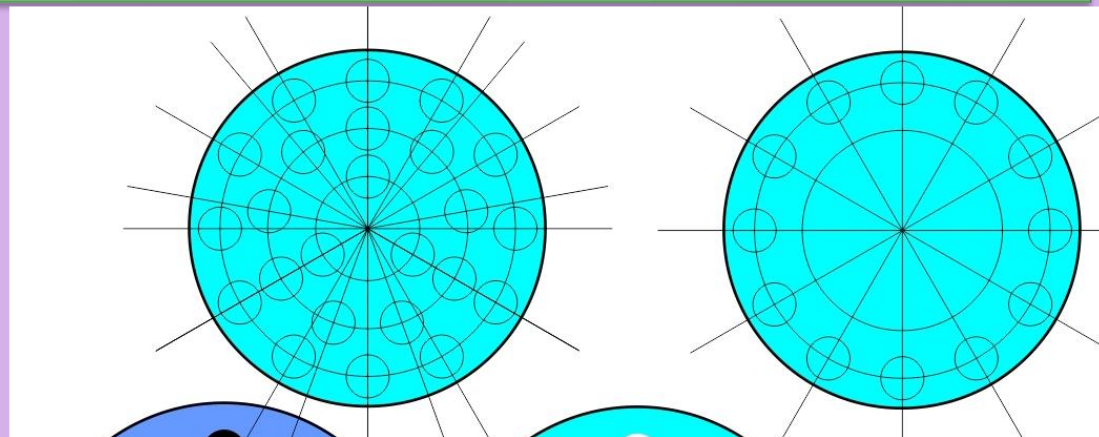
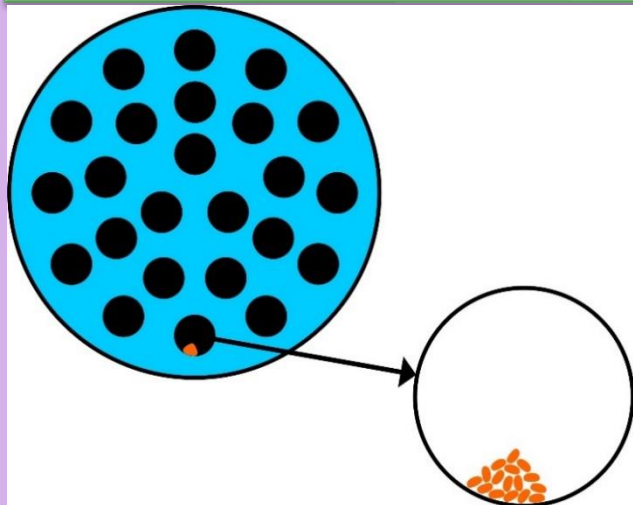
12. Symbolic hypothetical Energetic model - SHEM



Obr. 1: rotujúca guľovitá štruktúra pripomínajúca planétu Zem, v ktorej prebiehali jednoznačne tri časové cykly.

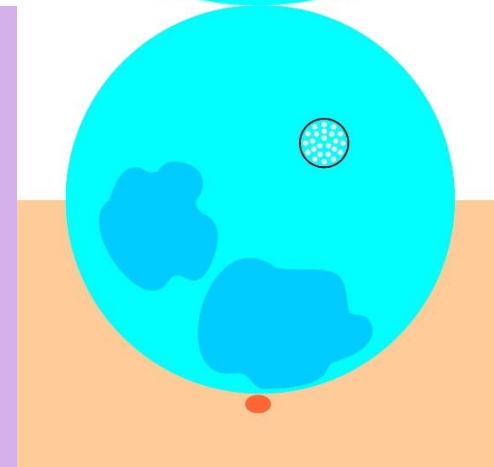
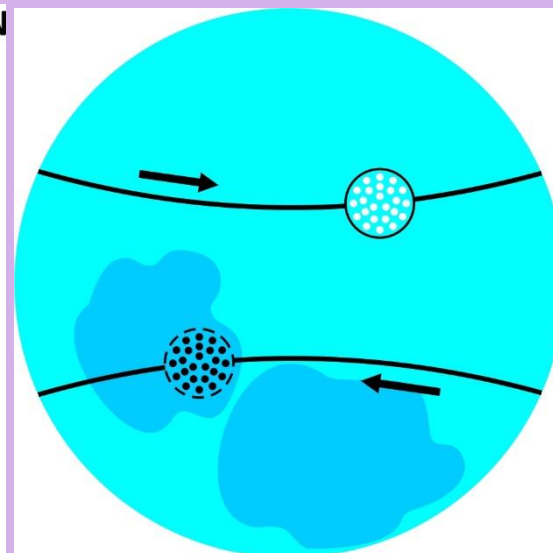
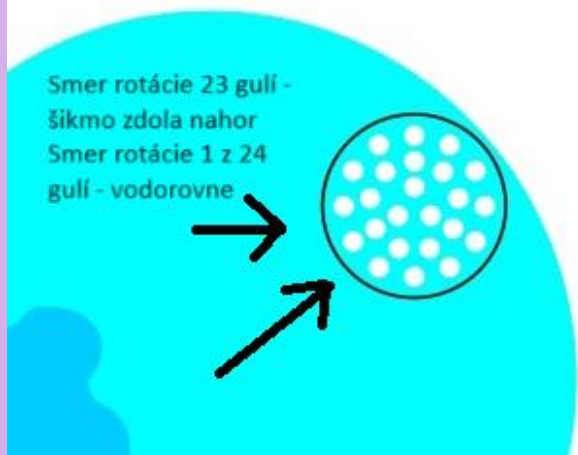
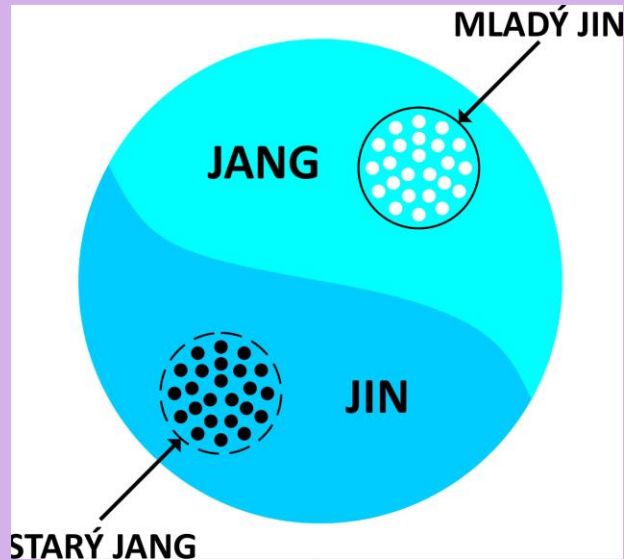
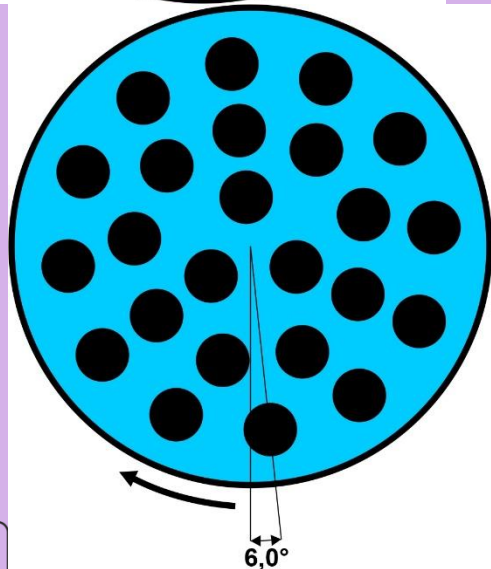
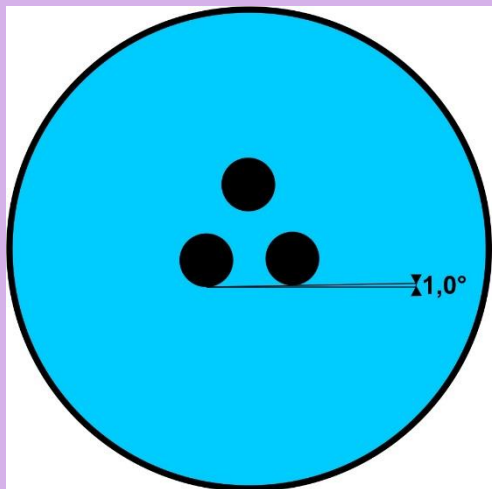
Obr. 2: umiestnenie štruktúry v mieste AB/Fiala: AKP v 21. století/
"I use my dreams as a catalyst for ideas., Carl Gustav Jung

13. Druhý sen – žiaden zjavný pohyb



14. Rekonštrukcia

JANG=YANG, JIN=YIN, MLADÝ JIN=YOUNG YIN, STARÝ JANG=OLD YANG



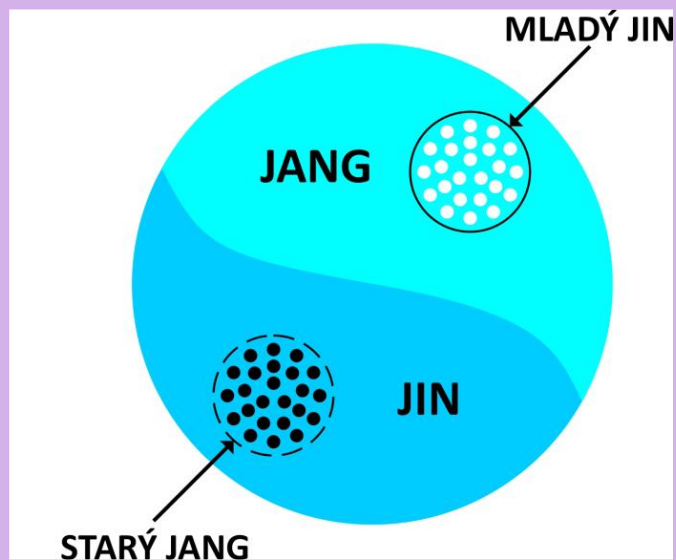
15. Porovnanie s lotosovým kvetom I

JANG=YANG

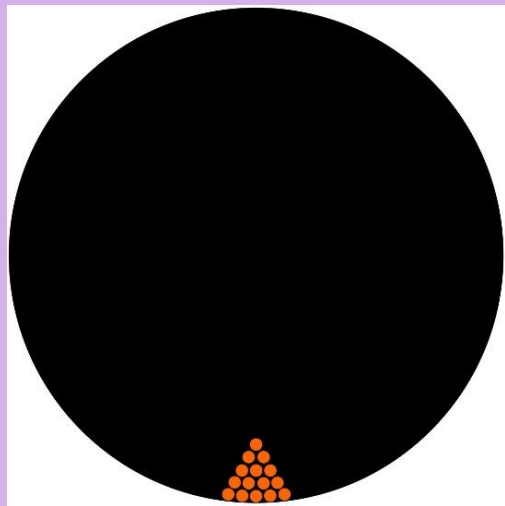
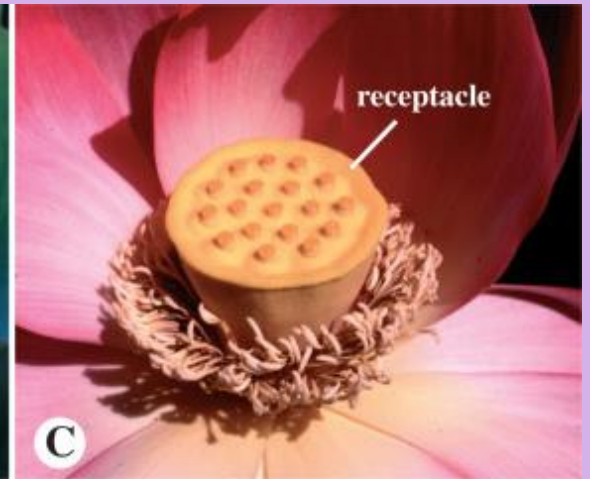
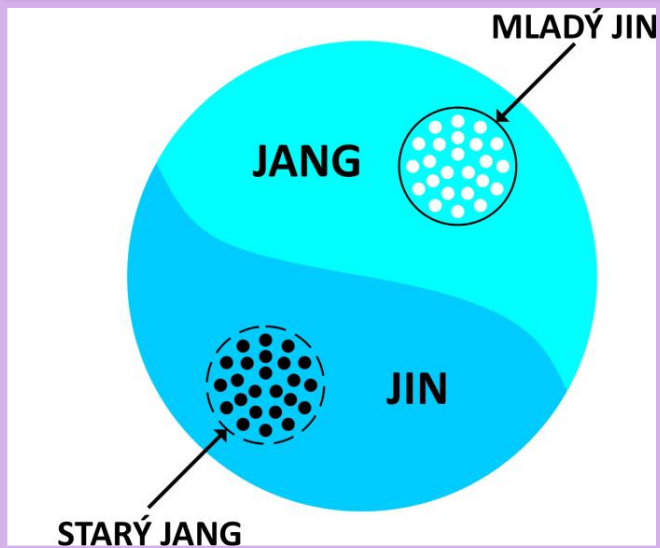
JIN=YIN

MLADÝ JIN=YOUNG YIN /blossoming lotus – kvitnúci lotos/

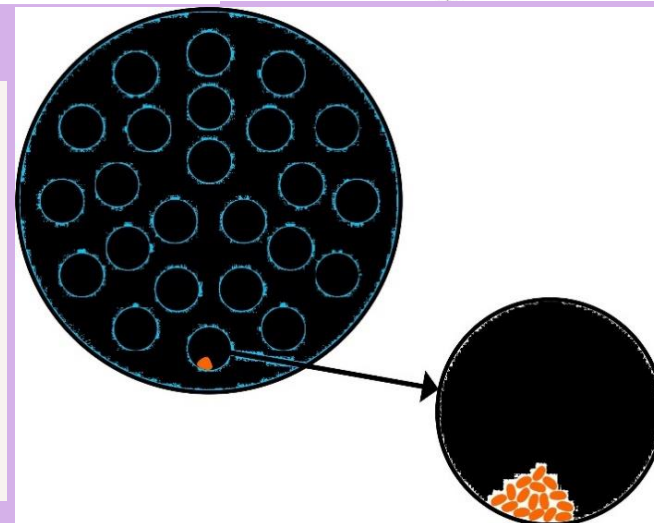
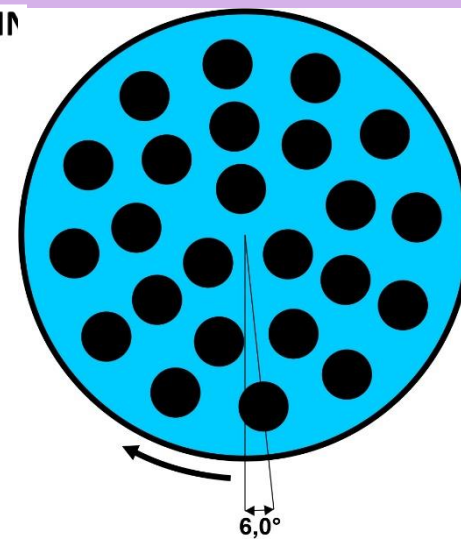
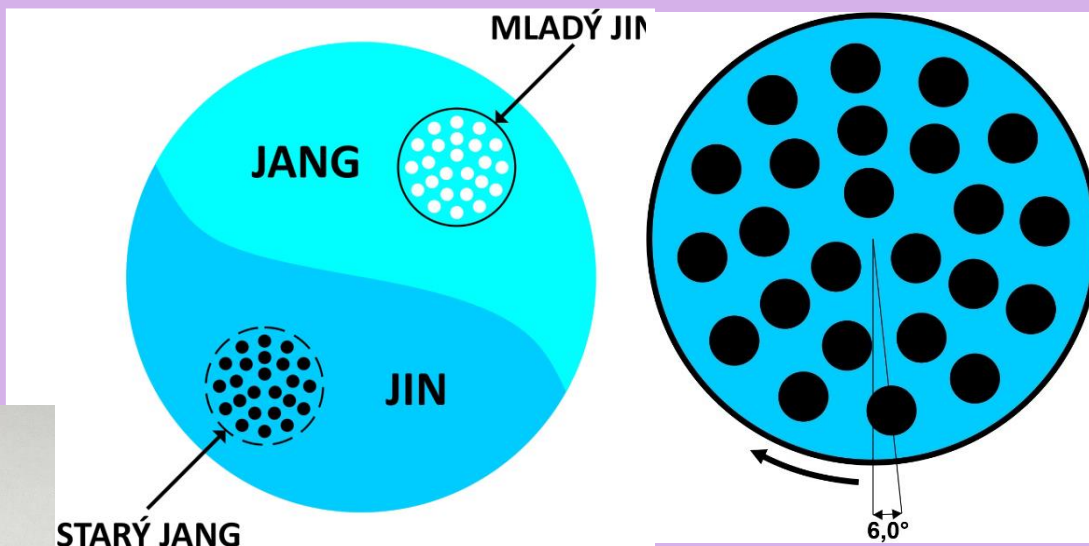
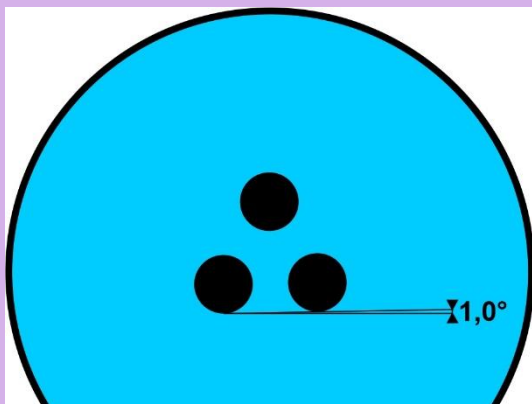
STARÝ JANG=OLD YANG/ripe lotus – zrelý lotos/



16. Porovnanie šému s lotosovým kvetom II

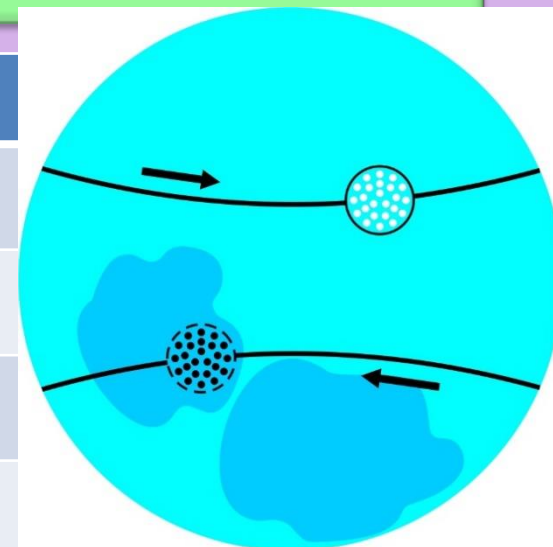


17. Hypotetický pohyb



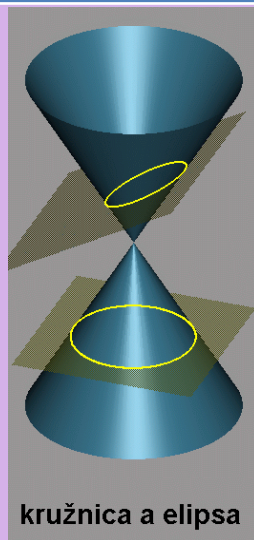
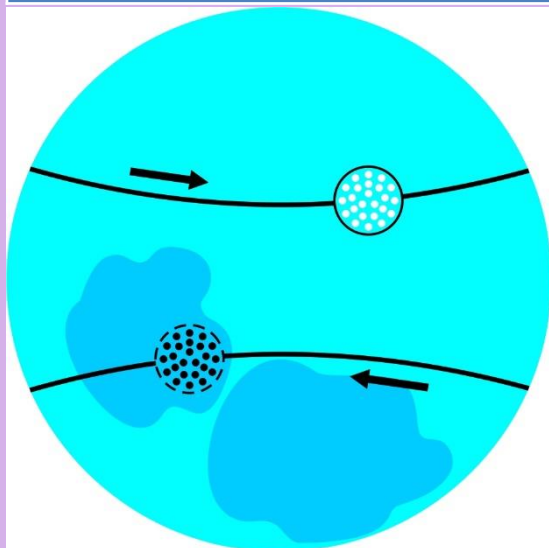
18. Časové cykly prebiehajúce v šéme

Časová jednotka	Definícia	Cyklus
Jangová sekunda	čas potrebný na jeden obrat jangu šému okolo vlastnej osi proti smeru hodinových ručičiek	1 obrat/360 stupňov
Jinová sekunda	čas kmitu každej z 24 súčastí mladého jinu, obiehajúcej okolo jangu po Obratníku Raka	1 obrat/360 stupňov
Jangová minúta	1/24 času obratu mladého jinu okolo jangu po Obratníku Raka proti smeru hodinových ručičiek	30 stupňov/minúta
Jinová minúta	1/24 času rotácie jednej z dvanástich okrajových častí starého jangu o 6 stupňov	¼ stupňa
Jangových 24 minút = jangová hodina	čas obratu mladého jinu okolo jangu po Obratníku Raka šému	1 obrat/360 stupňov/24 minút
Jinových 24 minút = jinová hodina	čas obratu starého jangu o 6 stupňov po smere hodinových ručičiek	
Jangová dvojhodina	5 obratov mladého jinu okolo jangu šému	1800 stupňov/dvojhodina
Jinová dvojhodina	obrat jednej z dvanástich okrajových súčastí starého jangu o 30 stupňov	30 stupňov/dvojhodina
Jangový deň	86400 obratov mladého jinu po Obratníku Raka proti smeru hodinových ručičiek	
Jinový deň	1 obrat starého jangu okolo vlastnej osi po smere hodinových ručičiek	1 obrat/360 stupňov za 24 hodín.

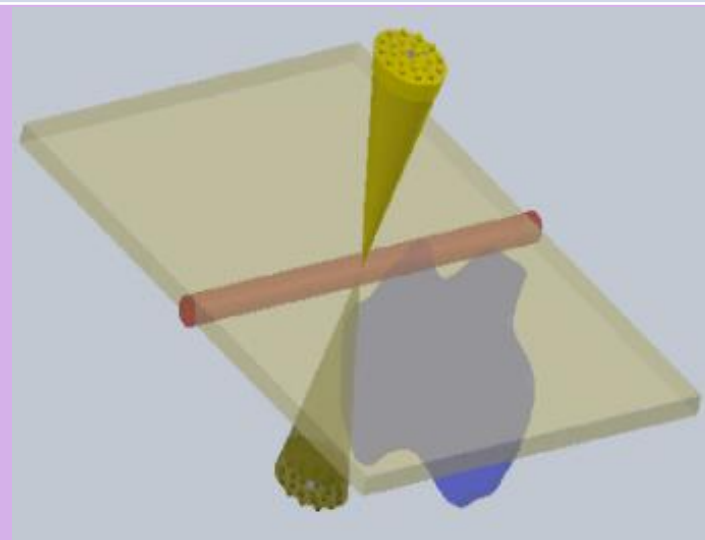


19. Časové cykly v šéme - hypotéza

Časová jednotka	Definícia
Jangový mesiac	29,5 jangových dní – 29,5 x 86400 obratov mladého jinu proti smeru hodinových ručičiek po Obratníku Raka
Jinový mesiac	jeden obrat starého jangu po Obratníku Kozorožca po smere hodinových ručičiek
Jangový rok	12 jangových mesiacov
Jinový rok	12 jinových mesiacov
Dĺžka života	maximálne 120 pozemských rokov v prípade dokonalej synchronizácie jinových a jangových jednotiek času v akupunktúrnom bode Jin Tang



kružnica a elipsa



20. Štruktúra AB a astronomické súvislosti

Zem – **makroatóm** – sa nachádza v centre disku, ktorého okrajmi sú súhvezdia Zvieratníka a v strede Slnčná sústava a planéta Zem*. /Zdroj energie planéty – hviezda – je v strede na úrovni makrokozmu, evolúciou ktorého vzniká mikrokozmos. **Inteligentný život – ako funkcia planéty – možno preto je v šéme//čakre//AB Zem v strede a Slnko a Mesiac sú satelitmi/** = geocentrický model = **MEZOATÓM/**

Dôsledkom je hypotéza, že **v človeku sa nachádza nebeský i pozemský čas.** Dá sa predpokladať, že oba časy sú **SYNCHRONIZOVANÉ** v stave zdravia. /**Bowling** ako paralela k časovej osi života jedinca/

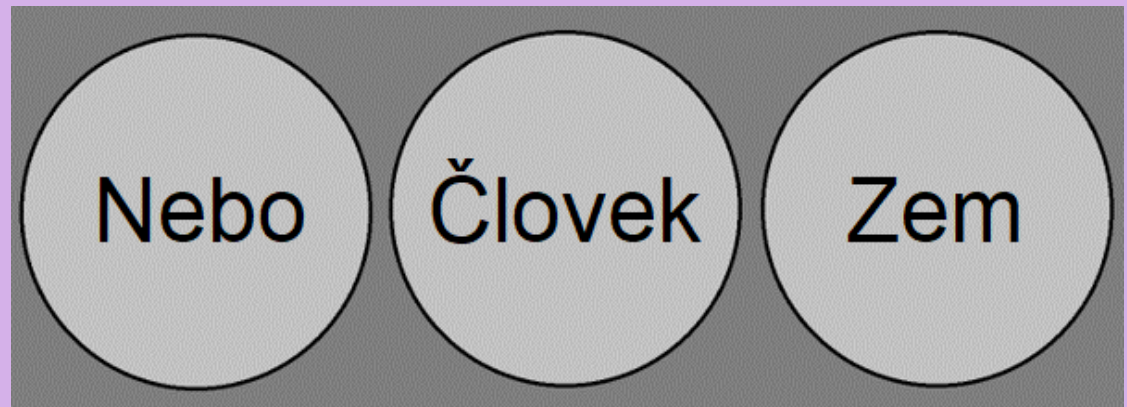
Návrh definície hodiny: hodina je časová jednotka platná na danej planéte, ktorá vyjadruje časový interval v minútach. Počet minút zodpovedá sklonu rotácie planéty oproti ekliptike/rovine rotácie/. Pre planétu Zem je to 24 minút. Pozemský deň má 60 takýchto hodín.

*N.B.: jadro atómu je 0,01 percenta priemeru atómu/**mikroatóm**/, priemer Zeme je 1/24 ls, vzdialenosť Zem – Mesiac 1,2 ls, Zem – Slnko 8 lmin, priemer Zodiaku desiatky ly/**makroatóm**/= priemer Zeme je zlomok percenta priemeru Zodiaku.

21. Nebesá – Človek - Zem

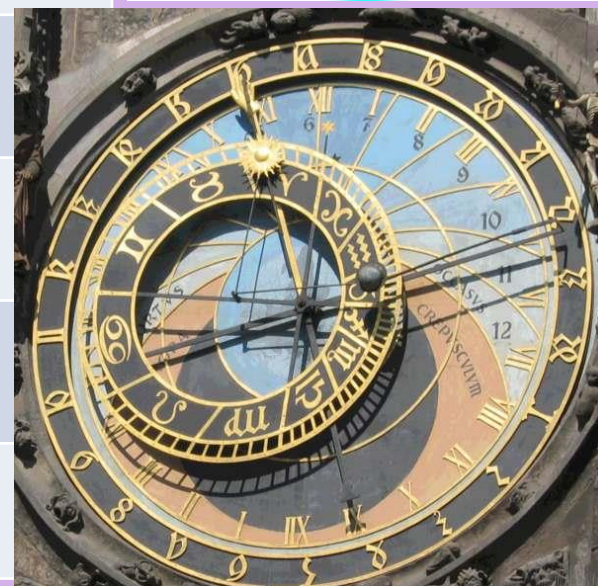
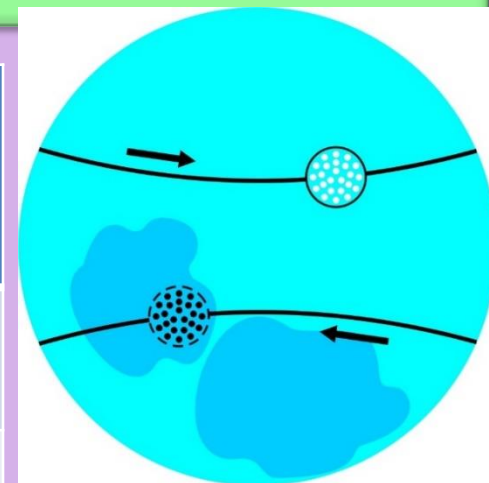
Spojenie Nebesá – človek – Zem tak naberajú iný význam než len mystický či filozofický. Makrokozmos a mikrokozmos vykazujú veľkú mieru podobnosti. **Mikrokozmos je geocentrický/planétocentrický/**. V jeho strede je planéta Zem a na periférii disku sú znamenia Zverokruhu. **Akoby človek a jeho subatomárna riadiaca energoinformačná štruktúra /systém dráh a bodov/ bol spojnicou medzi Nebom a Zemou.** Presne tak, ako to píše starí Číňania.

N.B. Zdá sa, že **synchronicita jinového a jangového času** by mohla byť akýmsi **kontrolným mechanizmom evolúcie – spätnou väzbou** medzi mikro- a makrokozmosom.



22. Jednotky času s novodefinovanými sekundami

Časová jednotka	Merná jednotka	Cyklický charakter	Spoločný rys – 1 obrat = Základná jednotka časopriestoru je 1 obrat/360 stupňov	Charakter
Astronomický rok	1 obrat Slnka okolo stredu galaxie Mliečna dráha	Áno	360 stupňov	Plynutie
Pozemský rok	1 obrat Zeme okolo Slnka	Áno	360 stupňov	Plynutie
Pozemský mesiac	1 obrat Mesiaca okolo Zeme	Áno	360 stupňov	Plynutie
Pozemský deň	1 obrat Zeme okolo vlastnej osi	Áno	360 stupňov	Plynutie
Jangová sekunda	1 obrat jangu šému okolo vlastnej osi	Áno	360 stupňov	Plynutie
Jinová sekunda	1 obrat každej z 24 súčastí mladého jinu okolo vlastnej osi	Áno	360 stupňov	Plynutie



23. Čas – nepriestorové lineárne kontinuum?

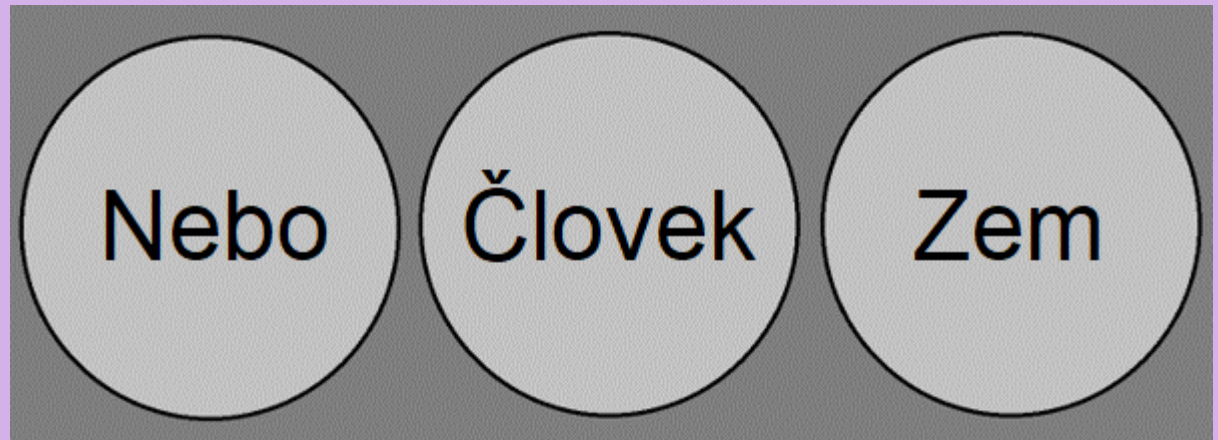
Čas veľmi pravdepodobne **nie je nepriestorové lineárne kontinuum a plynie** na základe **astronomických pomerov**.

Teória všetkého – pokus Stephena Hawkinga a Alberta Einsteina o nájdenie rovnakého systému za existenciou atómov a zhlukov galaxií nebola úspešná. Možno im chýbal človek ako spojovací článok: **spojenie Nebo – človek – Zem starých Číňanov**.

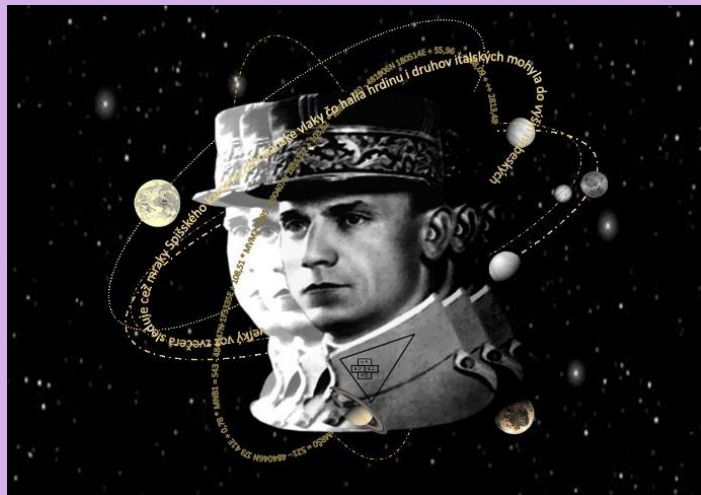
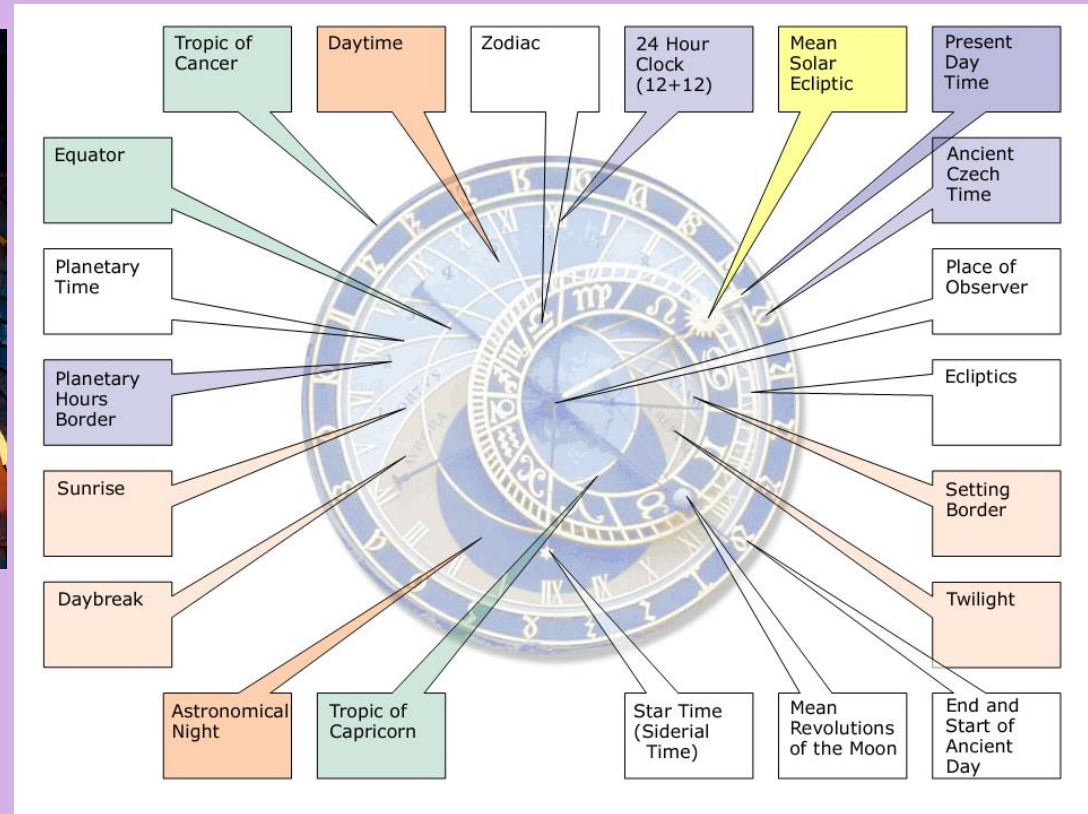
Na definitívnu verziu definície si budeme musieť počkať. Domnievam sa, že bude potrebné vysvetliť fenomény ako čchi, jin a jang.

Čo je na tom pravdy,
ukáže...

Čas.



24. Ďakujem za pozornosť!



„Žil som krásny život.
Prežíval som **večnosť** v sekundách.“
Milan Rastislav Štefánik