



FAKULTA MATEMATIKY,
FYZIKY A INFORMATIKY
Univerzita Komenského
v Bratislave

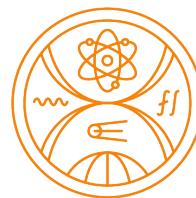
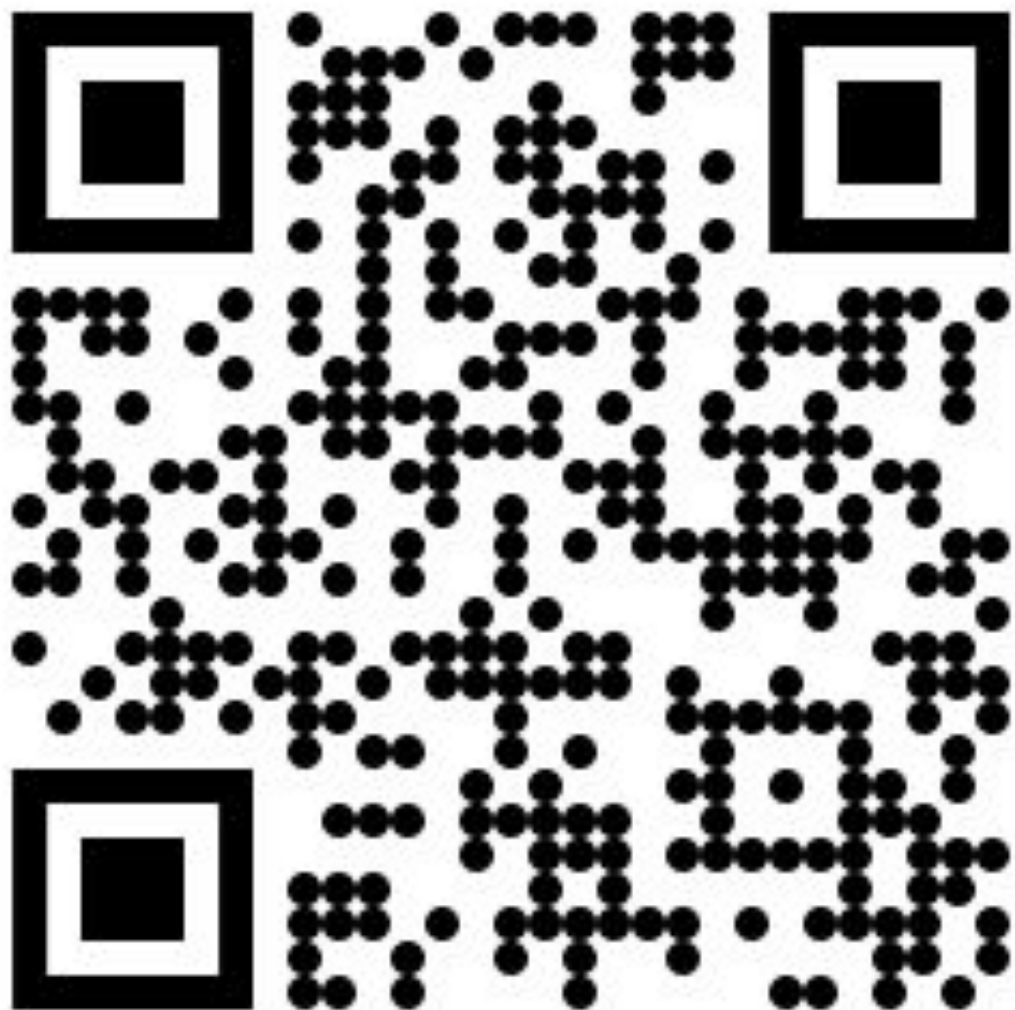
Metatalk

alebo ako prezentovať

Juraj Tekel
Katedra teoretickej fyziky

23. 2. 2026, STREAM IT Bootcamp, InQb, Bratislava





Čo nás čaká?

- Teória:
 - štruktúra,
 - rady.
- Prax



Take home message



Take home message

- **Never, ever, under any circumstances go over your time.**

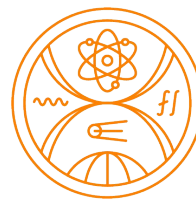


Take home message



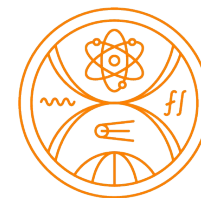
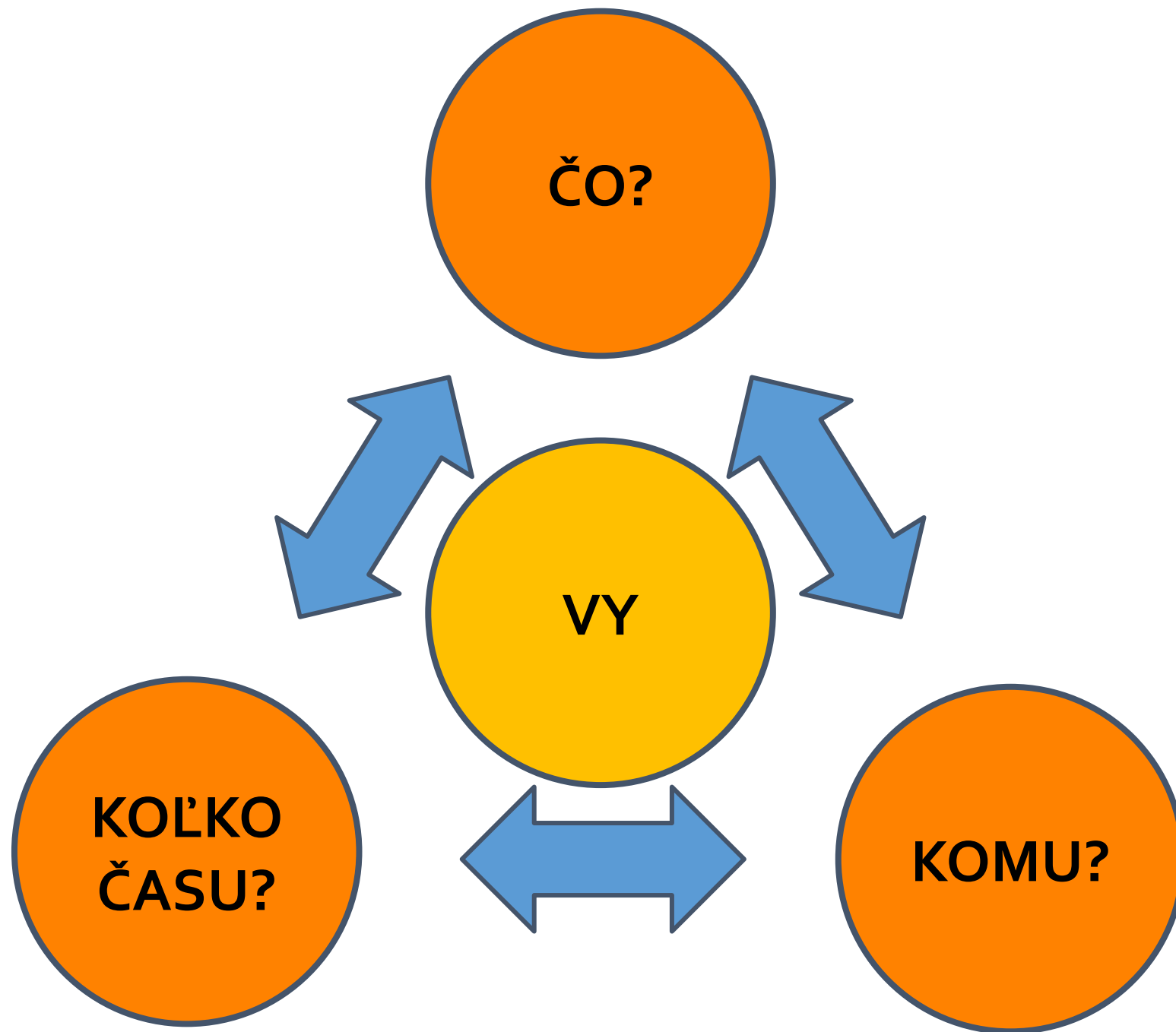
- **Never, ever, under any circumstances go over your time.**
- Prezentácie sú (veľmi) dôležité.
- Prezentovanie je zručnosť, na ktorej sa dá pracovať.

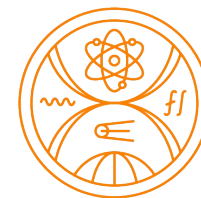
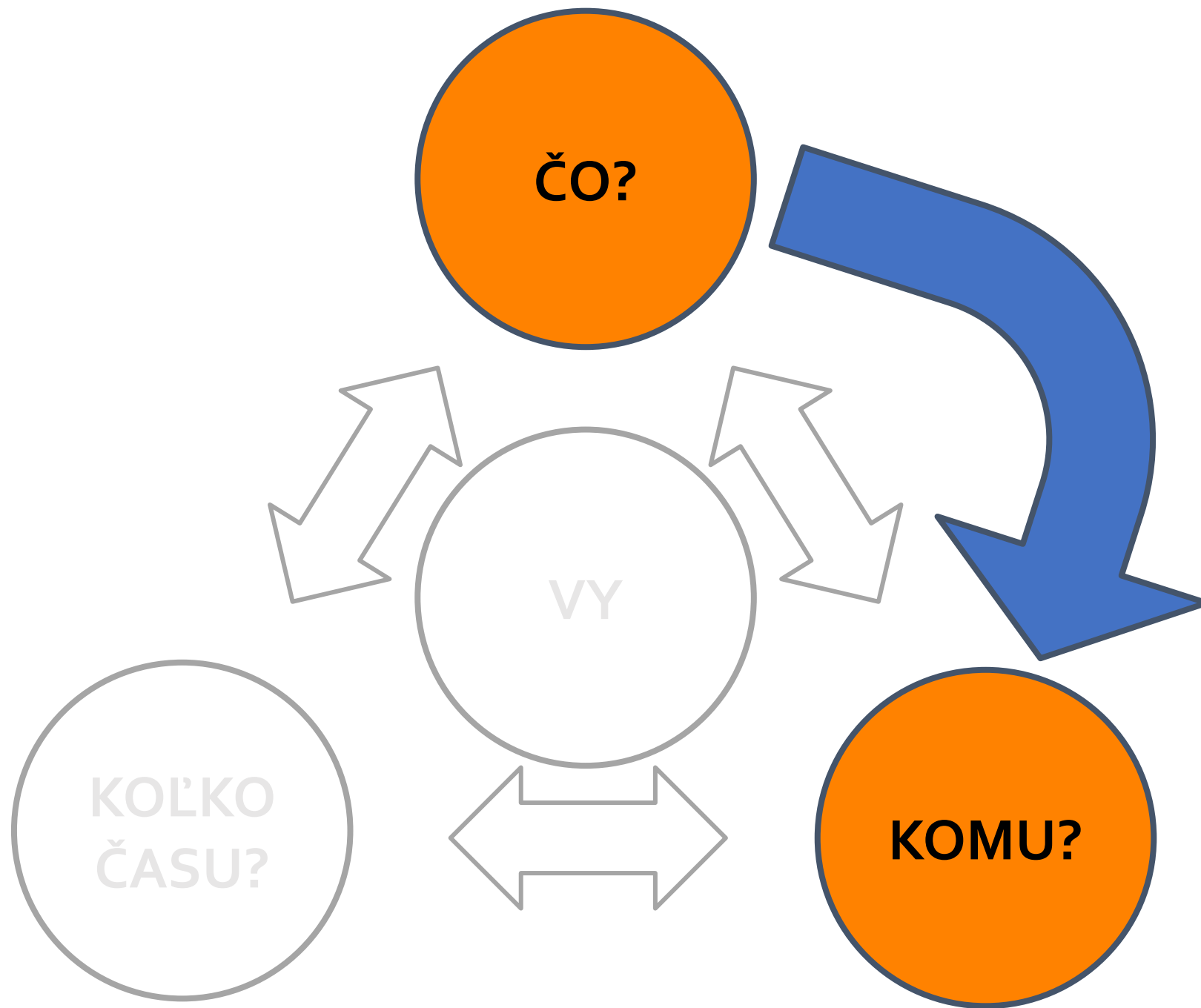


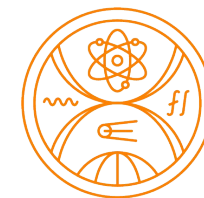
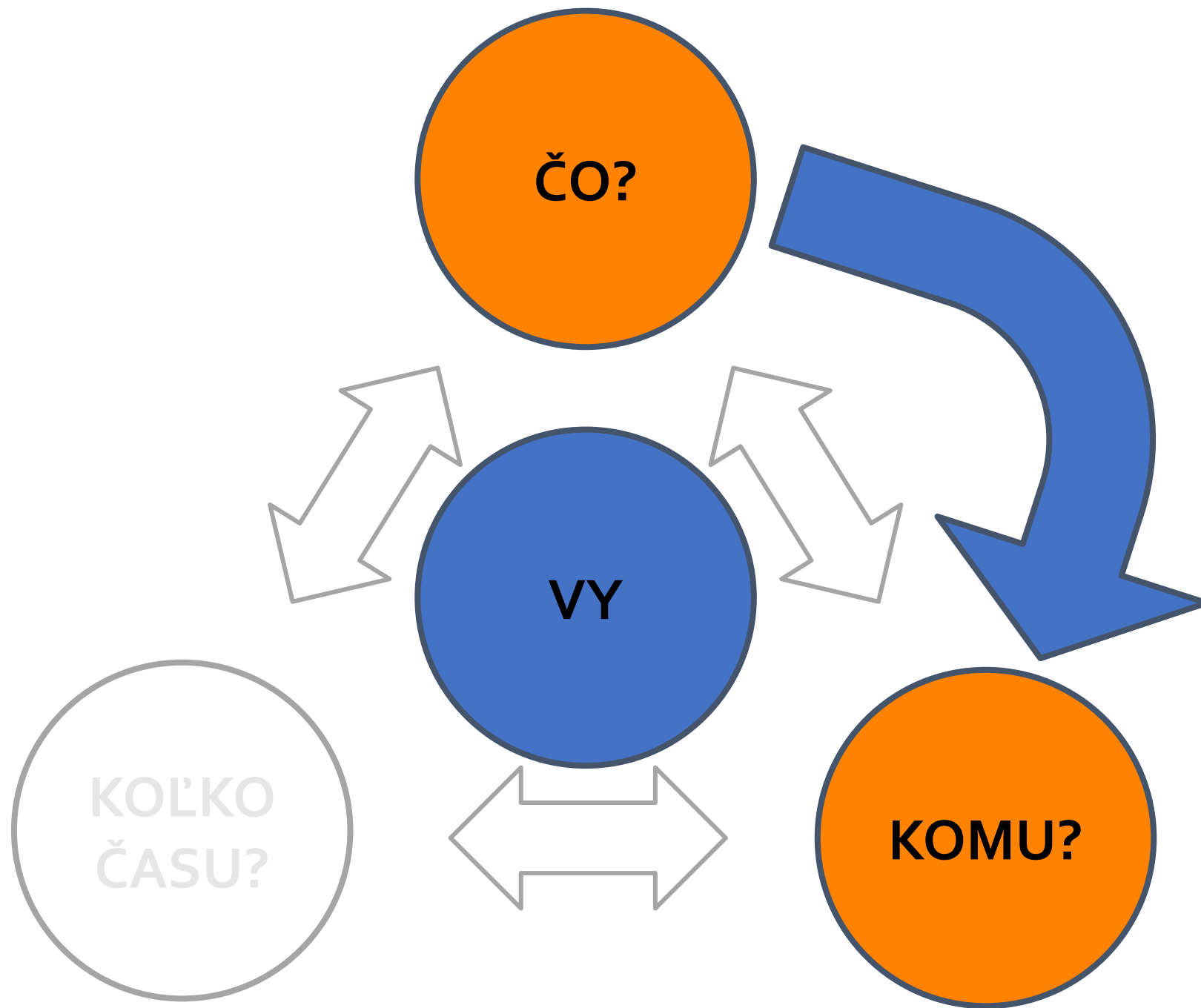


Anatomy of a talk





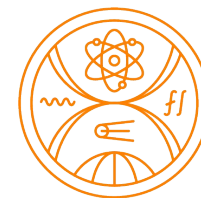




úvod

zápleтка

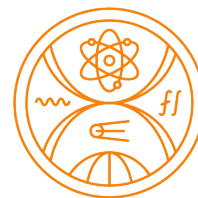
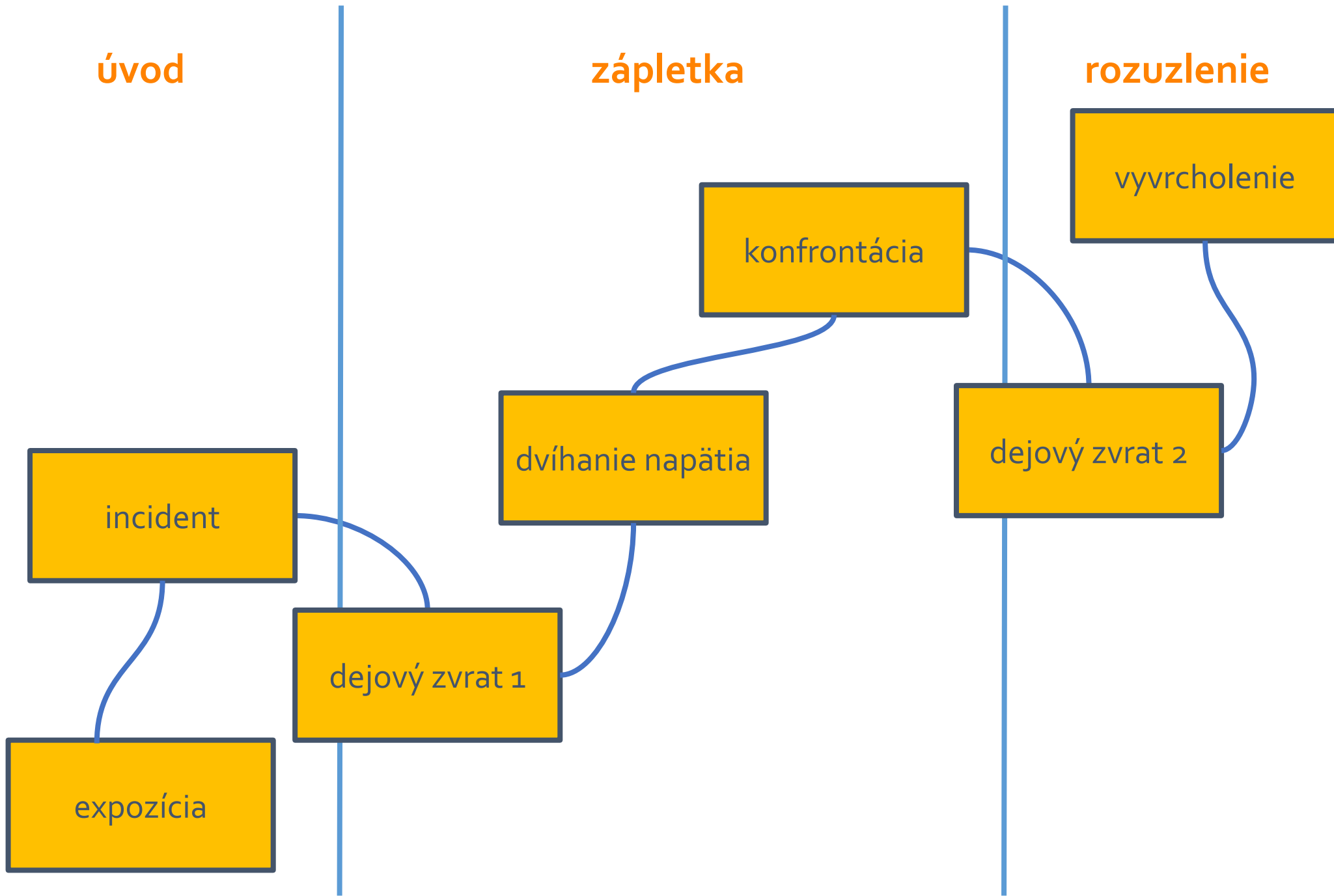
rozuzlenie



úvod

zápleтка

rozuzlenie



úvod

čo?

prečo?

zápleтка

myšlienka 1

idea 1.1

idea 1.2

idea 1.3

idea 2.1

idea 2.2

idea 2.3

idea 3.1

idea 3.2

idea 3.3

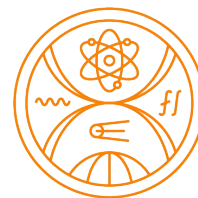
myšlienka 2

myšlienka 3

rozuzlenie

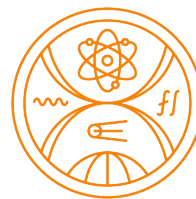
čo!

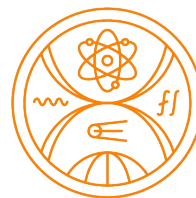
čo ďalej?





Poradňa





Neexistuje univerzálny spôsob ako spraviť dobrú prezentáciu.

Existuje veľa univerzálnych spôsobov, ako ju pokašať.



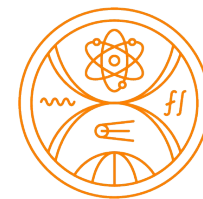
Všeobecné rady



Všeobecné rady

Practice makes perfect.

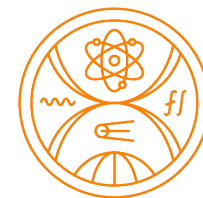
Nothing new on a race day.



Všeobecné rady

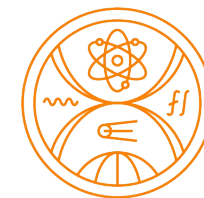
Učte sa na svojich chybách (a úspechoch).

Učte sa na chybách (a úspechoch) iných.



Všeobecné rady

Nerecyklujte staré talky.



Matrix ensembles from fuzzy physics

Department of theoretical physics seminar, FMFI UK Bratislava, October 2025

[slides](#)

Matrix ensembles from fuzzy physics

Cost Action CaLISTA General Meeting 2025, Corfu Summer Institute 2025, Greece, September 2025

[slides](#)

Matrix ensembles from fuzzy physics

Matrix Membranes and Emergent Spacetime, 85th Anniversary Workshop, Dublin, Ireland, Jun 2025

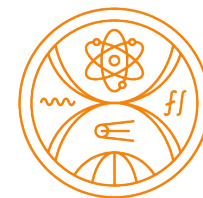
[slides](#)



Všeobecné rady

Nerecyklujte staré talky.

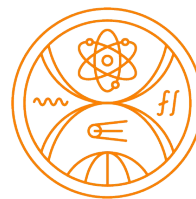
Nájdite si vlastný štýl.



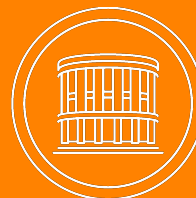
Všeobecné rady

Talk si vždy velmi dobře připravte.

Dôležité je, aby vám vyšli dôležité talky.



Príprava

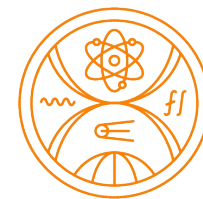


Príprava

Čím menej času, tým je dôležitejšia.

Dobre rozmyslite čo chcete povedať.

Čo sú kľúčové miesta a kľúčové myšlienky?

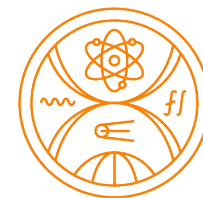


Príprava

Ak treba, napíšte si text od slova do slova.

Prvých pár minút sa naučte naspamäť.

Podobne posledných pár minút.



Time management



Time management

Never, ever, under any circumstances go over your time.



Time management



Pozor na rozšafné introduction.

Sledujte si sami čas.

Ak nestíhate, nezrýchľujte. Vynechávajte.

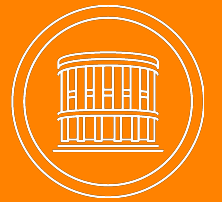


Time management

Nevenujte čas technickým detailom.



Execution



Execution

Príďte skôr a udomácnite sa.

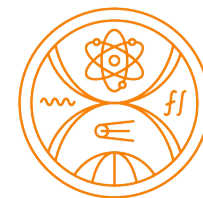
PDF is king.



Execution

PodĎakujte za zavolanie / priestor / pozornosť.

Vtip na úvod???

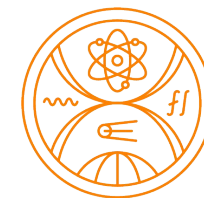


Execution

Majte čosi na pitie, budte vyspatý/á.

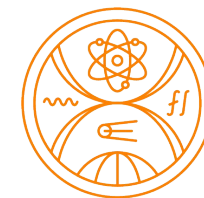
Pozor na trasúce sa laserové ukazovátka.

Stojte čo najbližšie k plátnu / tabuli.



Execution

- Hovorte najhlas, zreteľne a zrozumiteľne.
- Hovorte zanietene!
- Nepozerajte do zeme.



Execution

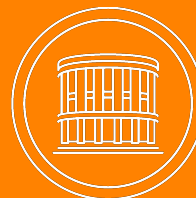


- Hovorte najhlas, zreteľne a zrozumiteľne.
- Hovorte zanietene!
- Nepozerajte do zeme.

Ak vám niečo z toho nie je prirodzené, treba sa to aspoň na akej-takej úrovni naučiť.



Prezentácie



Tabuľa vs. slajdy vs. flipchart

Ak fakt naučiť → kriedová tabuľa.

Ak iba myšlienka → slajdy.

Ak na rýchlo alebo menšia skupina → flipchart.

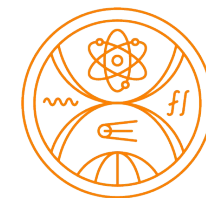


LaTeX vs. PowerPoint

LaTeX je lepší na matematickejšie veci.

PowerPoint je rýchlejší a lepší na obrázky.

Dobré poznať čo najviac nástrojov.



Slajdy



Slajdy



Nedávajte na slajd príliš veľa textu. Je to lákavé.

Nemusíte si pamätať, čo ste chceli povedať. Ak vám nie je rozumieť, každý uvidí čo chcete povedať.

Slajdy tak fungujú ako poznámky do budúcnosti.

Ale potom ľudia nepočúvajú vás, len čítajú čo máte napísané a vy ste sa vlastne postavili iba do role preklikávania slajdov.

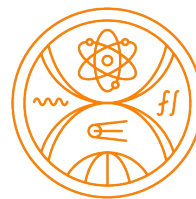




Slajdy

Jedna myšlienka na slajd.

Bez chýb.



Slajdy

Neskákať v slajdoch, radšej zopakovať.

Štruktúra v slajdoch vie pomôcť.

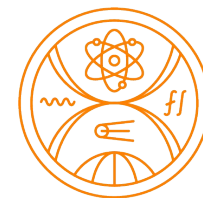


Slajdy

Vzorce, grafy, obrázky musia byť prehľadné.

Opíšte všetky obrázky a všetko na obrázkoch.

Žiadne extravagantné grafické dizajny.



Take home message



Take home message

- Never, ever, under any circumstances go over your time.
- Prezentácie sú (veľmi) dôležité.
- Prezentovanie je zručnosť, na ktorej sa dá pracovať.
- Neexistuje univerzálny spôsob ako spraviť dobrú prezentáciu. Existuje veľa univerzálnych spôsobov, ako ju pokašať.



Seminar BINGO!

To play, simply print out this bingo sheet and attend a departmental seminar.

Mark over each square that occurs throughout the course of the lecture.

The first one to form a straight line (or all four corners) must yell out to win!

BINGO!!



SEMINAR B I N G O

Speaker bashes previous work	Repeated use of "um..."	Speaker sucks up to host professor	Host Professor falls asleep	Speaker wastes 5 minutes explaining outline
Laptop malfunction	Work ties in to Cancer/HIV or War on Terror	"...et al."	You're the only one in your lab that bothered to show up	Blatant typo
Entire slide filled with equations	"The data <i>clearly</i> shows..."	FREE Speaker runs out of time	Use of Powerpoint template with blue background	References Advisor (past or present)
There's a Grad Student wearing same clothes as yesterday	Bitter Post-doc asks question	"That's an interesting question"	"Beyond the scope of this work"	Master's student bobs head fighting sleep
Speaker forgets to thank collaborators	Cell phone goes off	You've no idea what's going on	"Future work will..."	Results conveniently show improvement

JORGE CHAM © 2007

WWW.PHDCOMICS.COM



Take home message

- Never, ever, under any circumstances go over your time.
- Prezentácie sú (veľmi) dôležité.
- Prezentovanie je zručnosť, na ktorej sa dá pracovať.
- Neexistuje univerzálny spôsob ako spraviť dobrú prezentáciu. Existuje veľa univerzálnych spôsobov, ako ju pokašať.



Ďakujem za
pozornosť!

