

# DĚTSKÝ SVĚT DĚTSKÉ NAIVNÍ TEORIE

Epistemologická východiska  
vyučování

# VSTUPNÍ OTÁZKY:

**1. Jak dítě rozumí světu, ve kterém žije?**

**Jaké**

**jsou jeho představy o světě a proč?**

**2. Můžeme jako dospělí zprostředkovat  
dítěti**

**skutečné poznání?**

**3. Jaké to bude mít komplikace? S čím je  
nutno**

**počítat?**

# Tradiční pojetí školy a vyučování (*transmisivní*)

## Východiska:

1. Dítě přichází do školy a nic neví.
2. Úkolem učitele je všechno je naučit.
3. Intelligence je chápána jako suma vědomostí,  
které si dítě osvojí v průběhu školní docházky.

# Konstruktivistické pojetí školy a vyučování

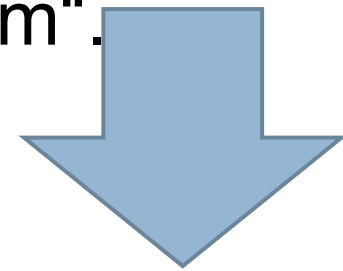
## *(humanistické)*

### Východiska:

1. Dítě přichází do školy a o světě ví spoustu věcí.
2. Úkolem učitele je vytvořit při učení takové podmínky, aby si dítě svoje poznatky pod jeho vedením utřídilo a (re)konstruovalo ve spolupráci s ostatními dětmi do reálného obrazu světa.
3. Intelligence se rozvíjí v aktivní myšlenkové činnosti při učení.

# DĚTSKÝ SVĚT = svět „tady a teď“

Podmínkou jeho poznávání dítětem mladšího školního věku je proto „být při tom“.



Efektivní učení je proto vždy:

- konkrétní
- situační
- vázáno na osobní zkušenost

# Základní paradigma

Žák nepřichází do školy nevědomý, prázdný jako čistý list papíru, který učitelé teprve odshora dolů popíší pravdivým a objektivním věděním o světě. Každé dítě už světu kolem sebe nějak rozumí, má o něm své představy.

Učební proces je pak vždy střetáváním jeho prvotních představ s novými informacemi.

# Dětské poznávání světa začíná od prvních okamžiků jeho

## života

### *Zdroje:*

- subjektivní zkušenost,
- přebrané interpretace (od dospělých – “takhle to je” – prostřednictvím řeči, jazyka),
- sociokulturně zprostředkovaná zkušenost (kulturní reprezentace),
- vědecké poznání (škola).

Dětské poznání se formuje jako tzv.  
prekoncepce,

příp. dětské naivní

## teorie

### Terminologie:

- Prekoncepce = osobní pojetí, individuální a specifická představa o určitých věcech a jevech – předtím, než děti projdou specifickou přípravou, výukou.
- Dětské naivní teorie = složitější konstrukty, kterými si děti vysvětlují skutečnost (obsahují odpovědi na otázky co – proč – jak - s jakým výsledkem – k čemu to slouží).
- Miskoncepce = chybné pojetí.



# Dětské prekoncepce

...představují úhel pohledu dětí na svět, přes který tento svět “čtou” a vysvětlují si jej pro sebe.

(Pupala,  
2001)

*Dětské znalosti o světě mají podobu velmi stabilních kognitivních struktur, které se poměrně obtížně mění;*

*pokud je chceme dítěti pomoci nahradit dokonalejším schématem, musíme navodit tzv. kognitivní zlom – AHA!!! zážitek.*

(Piaget,  
1970)

# Konstruktivistický přístup ke školní výuce

Předpokládá:

- opírat se o dětské prekoncepce (vycházet vždy z toho, co už dítě ví – případně pomoci mu objevit samostatně chybu – AHA!);
- umět dětské prekoncepce (miskoncepce) diagnostikovat;
- navodit ve skupině kooperativní vyučování a učení (“zdolávání” chybných koncepcí v sociální korekci).

# Literatura

---

Fisher, R. (1997). *Učíme děti myslet a učit se*. Praha: Portál.

Holt, J. (1995). *Jak se děti učí*. Praha: Agentura STROM.

Kolláriková, Z., & Pupala, B. (2001). *Předškolní a primární pedagogika*. Praha: Portál.

Piaget, J. (1970). *Psychologie intelligence*. Praha: SPN.

A TEĎ...  
...CO SI S TÍM MÁ POČÍT  
UČITEL PRIMÁRNÍ  
ŠKOLY?

jaro 2016