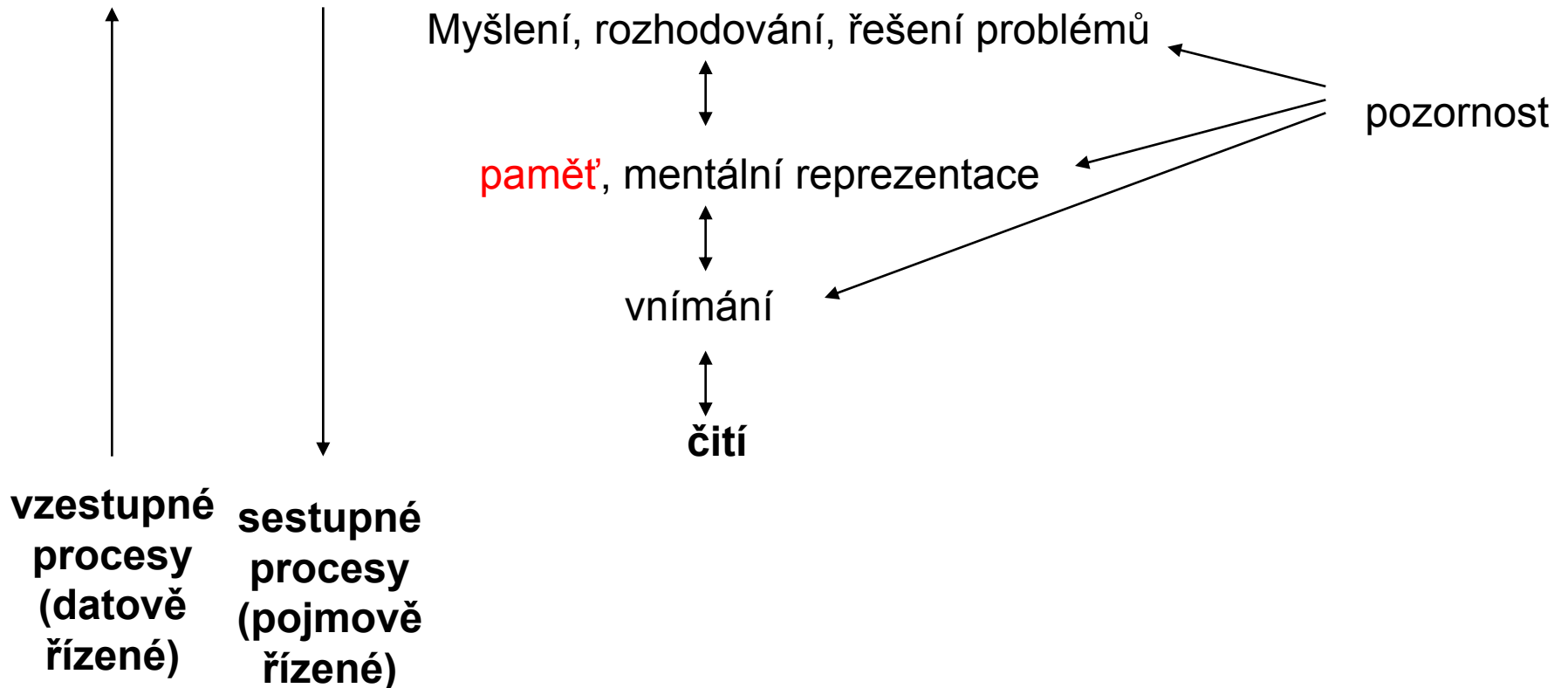


Témata kognitivní psychologie

základní myšlenka: lidské poznávání je zpracování informací – **informační paradigma**,
lidský poznávací aparát jako počítačový procesor – **počítačová metafora**

ARCHITEKTURA POZNÁVACÍHO APARÁTU



PAMĚŤ

Můžeme něco opravdu zapomenout?

Sv. Augustin – Vyznání

psychoanalýza

PAMĚŤ

Základní druhy paměti

Explicitní – implicitní

Deklarativní - nedeklarativní

Sémantická – epizodická (autobiografická, ...)

PAMĚŤ

Teorie sémantické paměti

Teorie paměťových skladů (Atkinson, Schiffrin)

senzorická p. (echoická, ikonická)



krátkodobá p.



dlouhodobá p.

PAMĚŤ

Teorie pracovní paměti (Baddeley)

Fonologický okruh

PAMĚŤ

Zapomínání

-Vytěsnění (Freud)

-Interference (proaktivní, retroaktivní)

Amnézie (retrográdní, anterográdní)

Demence

Hermann Ebbinghaus – zapomínání v čase

Co ovlivňuje zapamatování

- Míra opakování

Co ovlivňuje zapamatování

- Organizace materiálu, propojenost jednotlivých částí

Co ovlivňuje zapamatování

- Smysluplnost materiálu; možnost shlukování štěpů do smysluplných celků

Co ovlivňuje zapamatování

7 – 3 – 2 – 1 – 6 – 0 – 6 – 1 - 0

Co ovlivňuje zapamatování

732 – 160 – 610

Co ovlivňuje zapamatování

- Kontext (místo, atmosféra, ...)

Co ovlivňuje zapamatování

- Emoce – např. PTSD

Co ovlivňuje zapamatování

- Zapojení vlastní osoby (seberefereční efekt) – využití v pedagogice, ...

Co ovlivňuje zapamatování

-představivost; využití v mnemotechnice

-Eidetická představivost

Vybavování autobiografických událostí

- často na základě konstruování podle dominantních událostí

Co ovlivňuje zapamatování

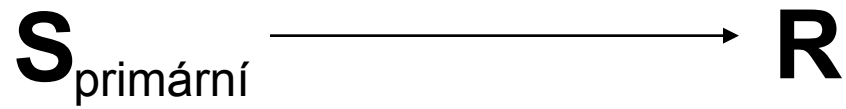
- ne/dokončenost úlohy, efekt Zeigernikové (např. soap opery)

Druhy učení

- senzitiace, habituace
- vtiskávání (imprinting), K. Lorenz

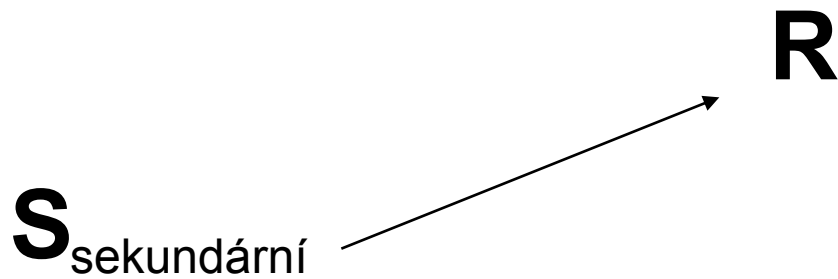
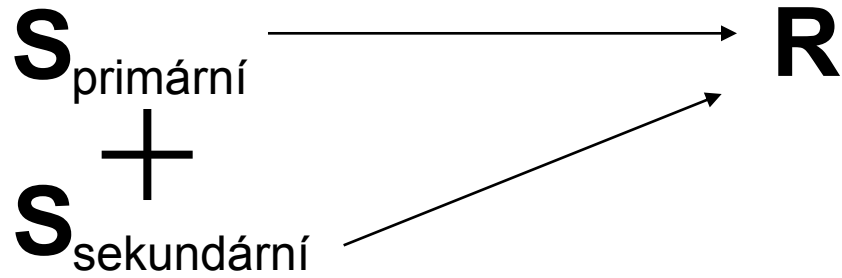
Druhy učení

-Podmiňování primární



Druhy učení

-Podmiňování sekundární



Druhy učení

-Podmiňování operantní (B. Skinner)

Druhy učení

-Pojmové učení

Druhy učení

- Sociální učení (A. Bandura)

Anterográdní amnézie (např. způsobená úrazem hlavy) způsobuje:

- a) Neschopnost zapamatovat si nové věci po úraze.
- b) Neschopnost vzpomenout si na věci před úrazem.
- c) Neschopnost zapamatovat si autobiografické vzpomínky.
- d) Poškození krátkodobé paměti.