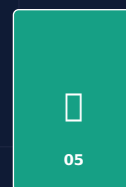
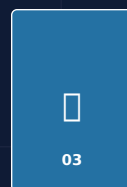


# Faktomat

## KARTY MANIPULACE

Sada 8 karet · Vytiskni · Vystřihni · Hraj



### Jak sadu používat:

1. Vytiskni obě strany na jeden list (oboustranný tisk)
2. Vystřihni podél šedých čárek
3. Přelož a zaklij nebo laminuj
4. Hry: Popis → hádání · Třídění technik · Najdi kartu k textu

01



## Technika strachu

*Fear Appeal*

### PŘIROVNÁNÍ

*Hasic, který křičí HORI!  
ale ukazuje na jiný dum.*

### DEFINICE

Nadpis zaměřené vyvolává strach, aby přimel čtenáře kliknout bez kritického myšlení. Skutečná hrozba byva výrazně menší nebo jiná než nadpis slibuje.

Otoč kartu → znaky + otázka

02



## Tresnickování

*Cherry-picking*

### PŘIROVNÁNÍ

*Vybrat z kosíku jen nejhezčí tresně  
a tvrdit, že celý kosík je takový.*

### DEFINICE

Autor vybere z dat pouze to, co podporuje jeho tezi, a záměrně vynechá vše, co by ji zpochybnilo. Data mohou být pravdivá, ale neuplná.

Otoč kartu → znaky + otázka

03



## Zaměna příčiny a následku

*Correlation vs. Causation*

### PŘIROVNÁNÍ

*Kobylky se vždy objeví v létě --  
nezpůsobují ale letní horko.*

### DEFINICE

Autor prezentuje dvě věci, které se dějí současně (korelace), jako by jedna způsobovala druhou (kauzalitu). Skutečná příčina může být zcela jiná.

Otoč kartu → znaky + otázka

04



## Falešná dichotomie

*False Dilemma*

### PŘIROVNÁNÍ

*Bud jsi s námi, nebo jsi  
nepřítelem -- třetí cesta neexistuje.*

### DEFINICE

Čtenáři jsou nabídnuty pouze dvě možnosti, jako by jiné neexistovaly. Složitý problém je zjednodušen na binární volbu vynucující extrémní postoje.

Otoč kartu → znaky + otázka

05



## Bandwagon efekt

*Bandwagon / Social Proof*

### PŘIROVNÁNÍ

*Vsichni skacejí z mostu --  
musíte to být správně, ne?*

### DEFINICE

Argument, že něco musí být pravda nebo správně, protože to dělá nebo věří mnoho lidí. Popularita není důkazem pravdivosti.

Otoč kartu → znaky + otázka

06



## Statistická manipulace

*Misleading Statistics*

### PŘIROVNÁNÍ

*Průměrná hloubka řeky je 50 cm --  
pesto jsi se v ní utopil.*

### DEFINICE

Správná čísla prezentována zavádějícím způsobem: záměna absolutního a relativního rizika, průměru a medianu, výběr referenčního roku, změna měřítka grafu.

Otoč kartu → znaky + otázka

07



## Nepravý expert

*False Authority*

### PŘIROVNÁNÍ

*Zubari ti doporučí, který seriál sledovat.  
Technický lékař -- ale...*

### DEFINICE

Tvrzení je podpořeno osobou s titulem nebo slávou, která ale není odborníkem v dané oblasti. Nebo je odborník citován mimo svou specializaci.

Otoč kartu → znaky + otázka

08



## Konspirační myšlení

*Conspiracy Framing*

### PŘIROVNÁNÍ

*Všechno do sebe tak krásně zapadá --  
protože ostatní dílky jsou schované.*

### DEFINICE

Vysvětlení události skrytými záměry mocných skupin. Každý nesouhlas je důkazem spiknutí. Teorie je nepotvritelná i nevyvratitelná.

Otoč kartu → znaky + otázka

## ☐ Tresnickovani

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Chybi celkovy kontext nebo srovnani
- Jedno cislo bez dalsich statistik
- Autor neuvadi jine studie nebo nazory

### PŘÍKLAD

*40 % kriminality pachaji cizinci -- ale jen u kapesnich kradezi v turistickem centru, celkova kriminalita klesa.*

### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Existuji i jina data na toto tema? Co by se zmenilo, kdybychom videli cely obraz?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## 🧠 Technika strachu

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Slova: sokujici, katastrofa, varovani, hrozba
- Pocit nalehavosti -- musi vite HNED
- Obsah byva mene dramaticky nez nadpis

### PŘÍKLAD

*Tato vec v kazde domacnosti zpusobuje rakovinu -- ve skutečnosti studie merila mirny narust zanetu.*

### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Citis po precteni nadpisu strach? Zeptej se: je ta hrozba realna -- nebo jen klikatelna?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## ☐ Falesna dichotomie

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Slova: bud-nebo, jedina moznost, zbyta jen
- Uplne chybi stredni nebo alternativni cesta
- Neutralni postoj je vydavan za slabost

### PŘÍKLAD

*Bud podporite toto opatreni, nebo vam nezalezi na bezpecnosti -- zamierne vylucuje jine pristupy.*

### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Jsou opravdu jen tyto dve moznosti? Jaka treti nebo ctvrta cesta existuje?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## ☐ Zamena priciny a nasledku

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Slova: zpusobuje, dokazuje, vede k, vysledkem je
- Studie rika korelace, clanek rika pricina
- Chybi vysvetleni mechanismu -- jak to funguje?

### PŘÍKLAD

*Deti hrající hry maji horsi vysledky -- mozna ale horsi vysledky vedou k uniku do her, ne naopak.*

### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Mohlo to byt i obraceně? Je vysvetleno, PROC jedna vec zpusobuje druhou?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## Statistická manipulace

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Procenta bez absolutních čísel (nebo naopak)
- Chybi srovnávací skupina nebo baseline
- Graf s oriznuto osou nebo jiným merítkem

### PŘÍKLAD

*Lecba snižuje riziko o 50 %! -- z 2 % na 1 %. Relativně 50 %, absolutně 1 procentní bod.*

#### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Co znamená to číslo v absolutních hodnotách? Z čeho do čeho -- a v jaké skupině?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## Bandwagon efekt

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Slova: vsichni vědí, miliony lidí, celý svět
- Chybi jiný důkaz než počet příznivců
- Měsítný názor je automaticky diskreditován

### PŘÍKLAD

*Milióny lidí používají tento doplněk stravy -- nemohou se vsichni mylit. Mohou.*

#### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Počet lidí, kteří něco věří, je důkaz pravdivosti? Vzpomenes si na případ, kdy se mylila většina?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## Konspiracní myšlení

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Oni nechtějí, abyste to věděli
- Skeptici = součást spiknutí nebo lháři
- Absence důkazů vydávána za důkaz utajení

### PŘÍKLAD

*Vakcíny způsobují autismus -- ale farmaceutické firmy to tají -- odmítnutí studie jako zmanipulovaných.*

#### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Existuje přijatelný důkaz, který by tezi vyvrátil? Co by muselo platit, aby teorie nebyla pravdivá?

faktomat.cz · mediální gramotnost

## Nepravý expert

### ZNAKY -- jak poznat tuto techniku

- Titul nebo profese nezapadá do tématu
- Chybi odkaz na odbornou práci nebo studii
- Vědci tvrdí bez jmen nebo institucí

### PŘÍKLAD

*Světověznámý fyzik varuje před 5G -- fyzika elektromagnetismu není medicína ani výzkum rakoviny.*

#### OTÁZKA K ZAMYŠLENÍ

Je ten člověk odborník PRIMO na toto téma? Kde konkrétně svůj výzkum publikoval?

faktomat.cz · mediální gramotnost