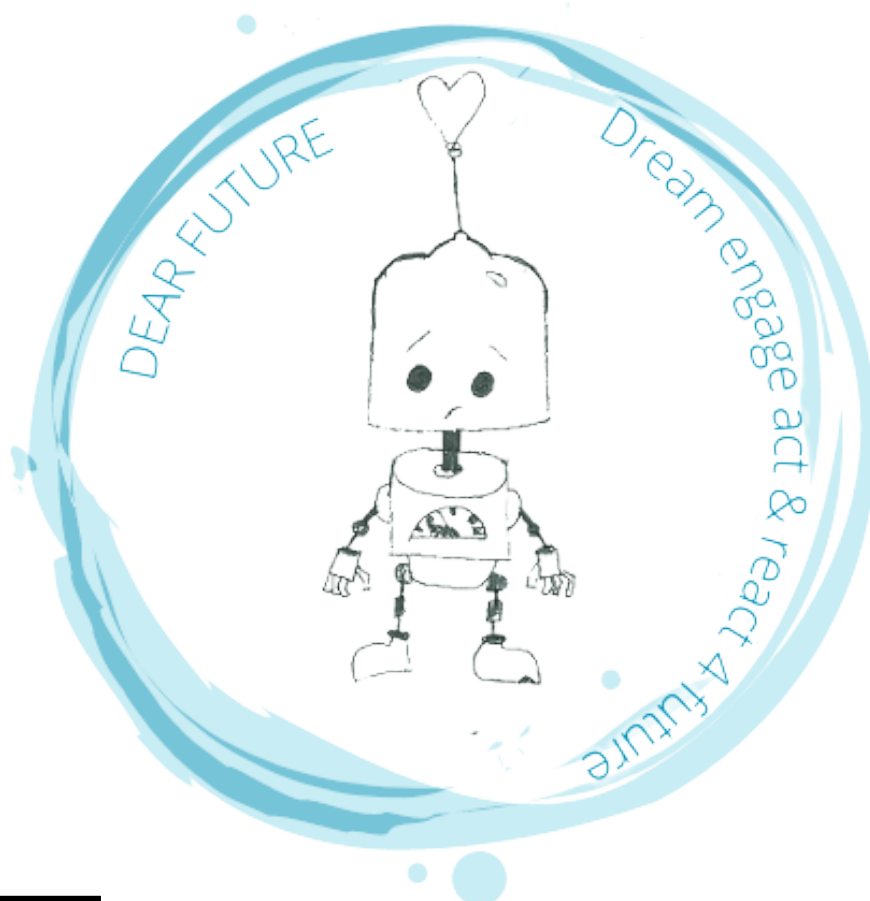
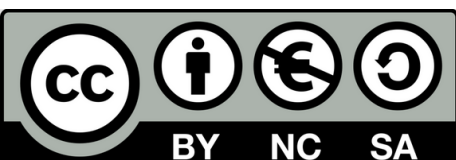




DEAR FUTURE V Ý U K O V É M A T E R I Á L Y A P R A C O V N Í L I S T Y



Co-funded by
the European Union



Financováno Evropskou unií. Vyjádřené názory a stanoviska jsou však pouze názory a stanoviska autorů a nemusí nutně odrážet názory a stanoviska Evropské unie nebo Evropské výkonné agentury pro vzdělávání a kulturu (EACEA). Evropská unie ani EACEA za ně nemohou nést odpovědnost.

Jméno: _____ **Datum:** _____

UMĚLÁ INTELIGENCE

**Nakreslete prosím čáru, aby každé slovo odpovídalo jeho
správnému vysvětlení.**

Robotika

**Věda o výrobě počítačů se učí
z dat a zkušeností.**

Umělá intelligence

**Širší koncept výroby strojů
schopných inteligentního
chování.**

Strojové učení

**Výuka počítačů poznávat,
co to je, prohlížením
obrázků.**

Chatboti

**Přimět stroje, aby dělaly
úkoly automaticky, aniž by
je museli dělat lidé.**

Automatizace

**Technologie, která využívá
stroje k provádění úkolů,
které by obvykle dělali lidé.**

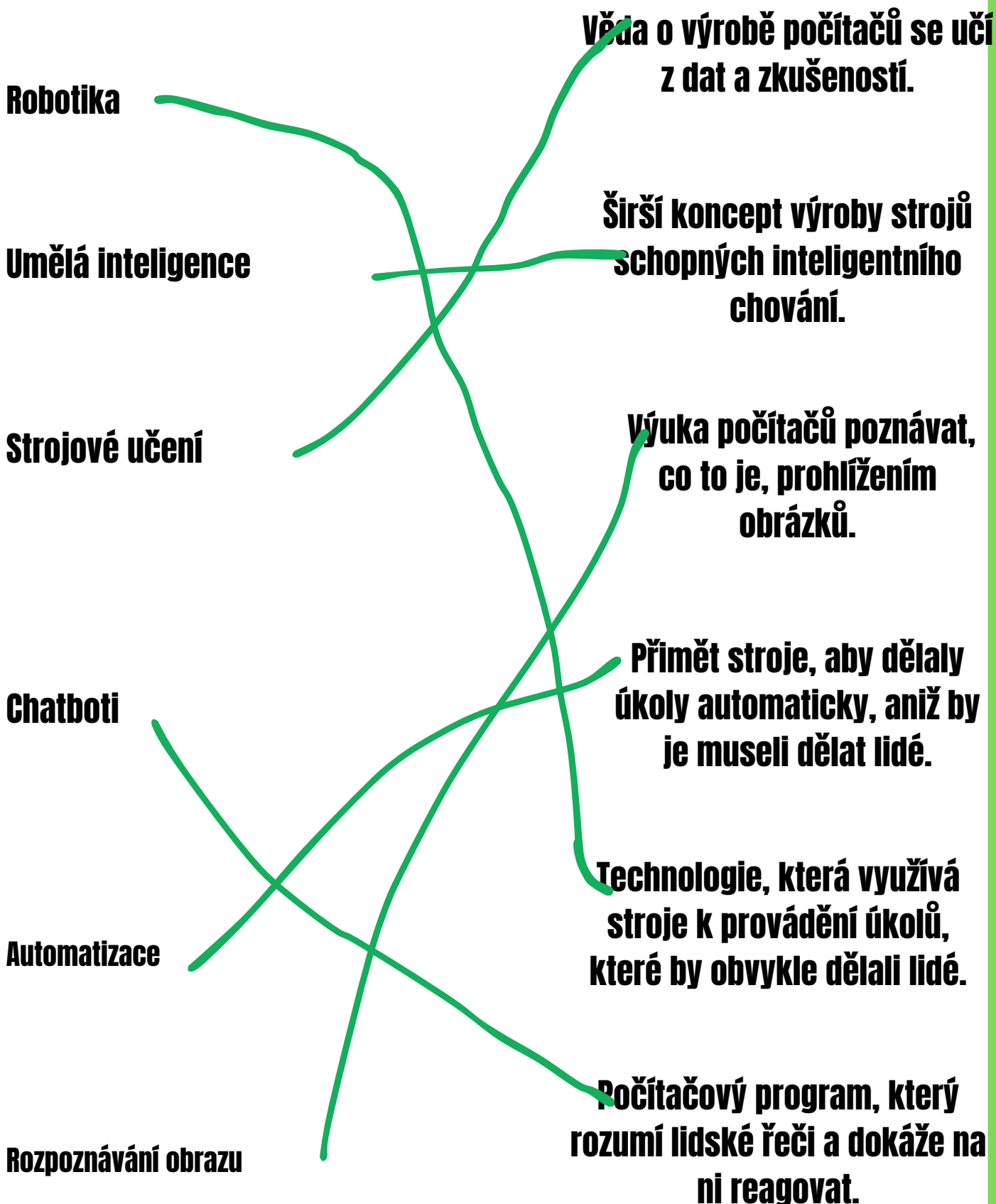
Rozpoznávání obrazu

**Počítačový program, který
rozumí lidské řeči a dokáže na
ni reagovat.**

ODPOVĚDOVÝ LIST

UMĚLÁ INTELIGENCE

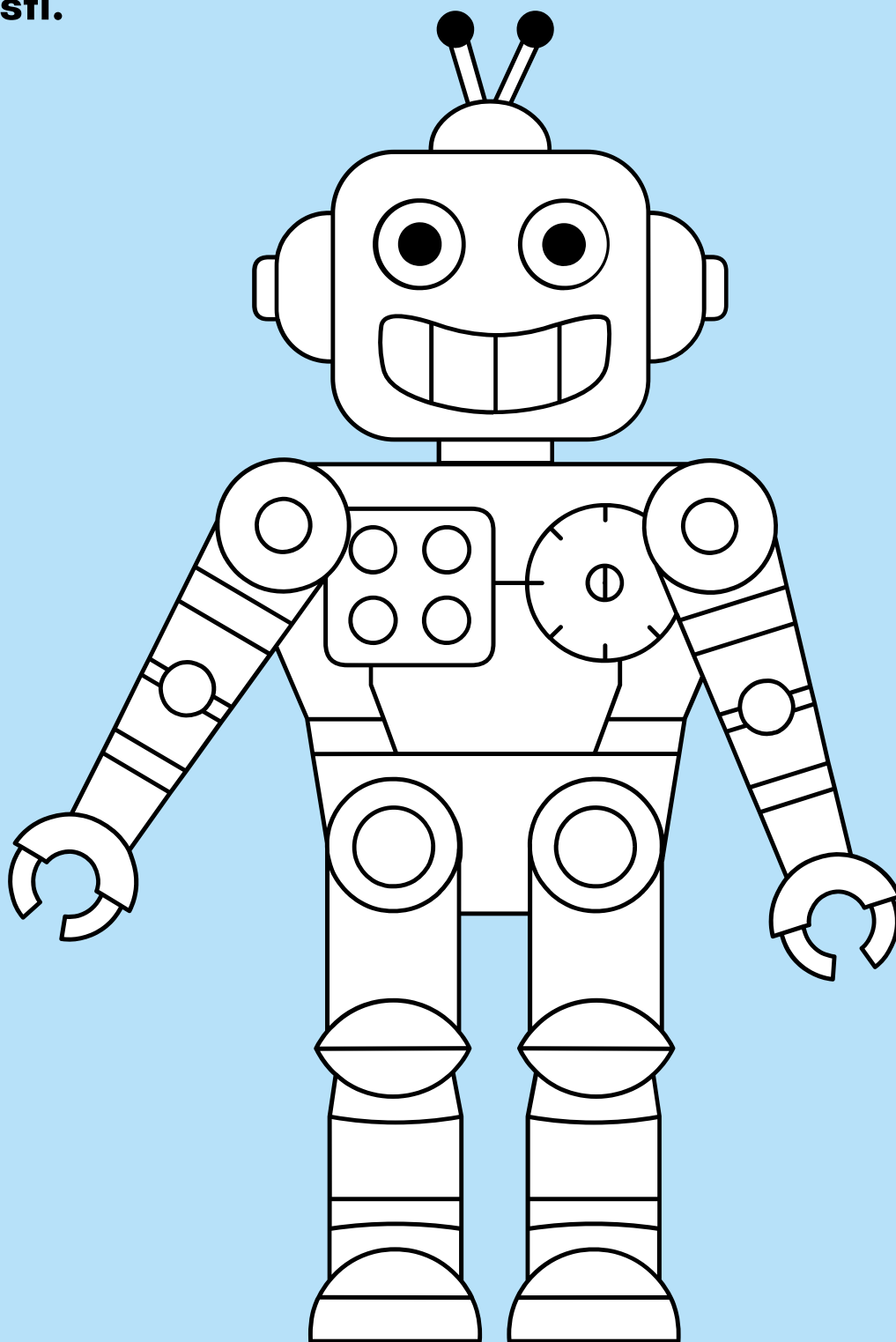
Nakreslete prosím čáru, aby každé slovo odpovídalo jeho
správnému vysvětlení.



ROBOT

Pracovní list

Návod: Použijte svou kreativitu k vybarvení svého robota. Dejte svému robotovi jedinečné a kreativní jméno, které podtrhne jeho přednosti.



JMÉNO ROBOTA:

UMĚLÁ INTELIGENCE DOBRODRUŽNÉ UMĚNÍ

DOMÁCÍ ÚKOL INSTRUKCE

Nakreslete svou AI

Nakreslete obrázek robota nebo AI, které byste chtěli mít. Zamyslete se nad tím, jak vaše umělá inteligence vypadá a jaké má speciální funkce.

Vlastnosti

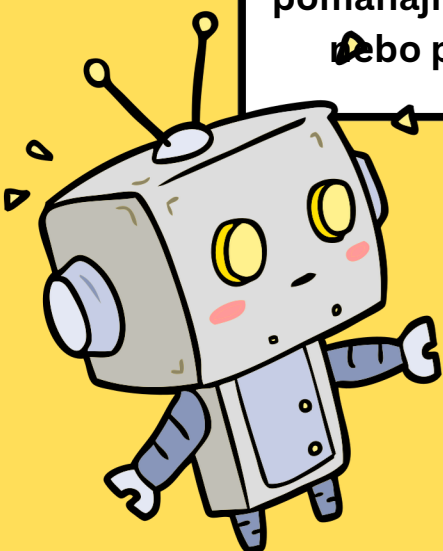
Označte tři vlastnosti svého robota nebo AI. Buďte kreativní! Má například kola, ramena nebo speciální obrazovku?

Popište vlastnosti

Napište krátký popis toho, co každá funkce dělá. Vysvětlete, jak tyto funkce pomáhají AI provádět úkoly nebo pomáhat lidem.

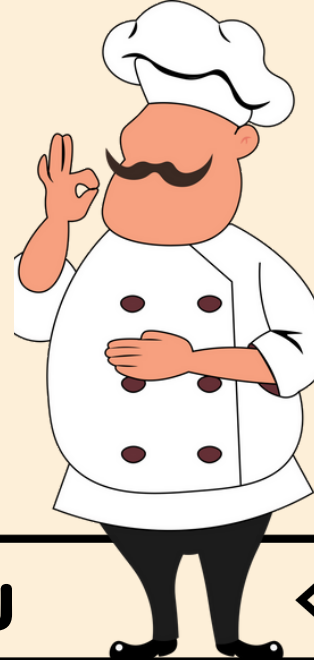
Sdílejte svůj výtvor

Vyfoťte svůj výkres a své popisy. Sdílejte tuto fotku se svým učitelem a pochlubte se svým kreativním návrhem umělé inteligence.





VAŘENÍ S UMĚLOU INTELIGENCÍ



NÁVOD K DOMÁCÍMU ÚKOLU

Najděte recept s AI

Použijte hlasového asistenta (jako je Siri, Alexa nebo Google Assistant), který vám pomůže najít jednoduchý recept. Požádejte ho o nápady na jednoduché recepty, které si můžete udělat doma.

Shromážděte ingredience

S pomocí dospělého shromážděte všechny ingredience, které potřebujete pro recept. Než začnete vařit, ujistěte se, že máte vše připraveno.

Vařte s naváděním AI

Postupujte podle pokynů k receptu s pomocí hlasového asistenta. Zeptejte se ho, pokud potřebujete vysvětlení nebo pomoc s jakýmkoli kroky.

Vyfoť se

Vyfoťte svůj hotový pokrm a napište, jak vám asistent AI během procesu pomohl. Sdílejte svou fotografii a poznámky se svým učitelem.



Funded by
the European Union

ROZDÍLY MEZI

počítač

člověk





MILÁ BUDOUCNOST

Vyjmenujte kroky, které bychom mohli provést při implementaci umělé inteligence ve výuce STEM:

1.....

2.....

.....

3.....

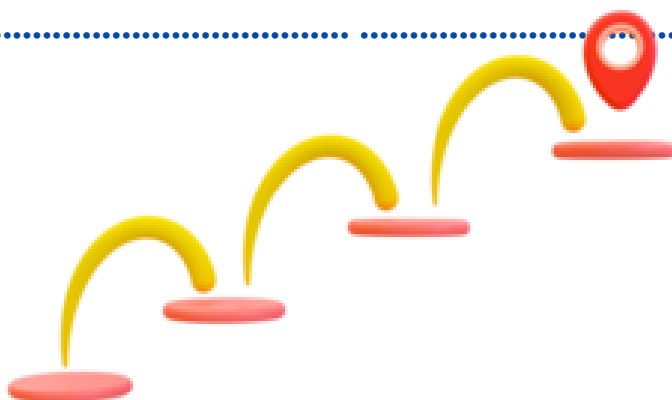
.....

4.....

5.....

.....

6.....





SEZNAM 5 VĚCÍ, KTERÉ VÁS NAPADOU

O UMĚLÉ INTELIGENCI

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓



Co-funded by
the European Union



Umělá inteligence a hygiena

01

Hledejte vzdělávací mobilní aplikace, které děti zábavnou a interaktivní formou poučí o důležitosti správné ústní hygieny.



02

Mohou to být hry, které děti naučí, jak si správně čistit zuby, kvízy o zdraví zubů, tipy a zábavná fakta o zubech a potravinách, které jsou dobré pro zuby.

03

Asistenti umělé inteligence mohou sledovat děti při čištění zubů a poskytovat jim zpětnou vazbu a motivaci. Asistent může sledovat techniku čištění a upozorňovat na oblasti, které jsou přeskočeny.

Asistenti umělé inteligence mohou sledovat děti při čištění zubů a poskytovat jim zpětnou vazbu a motivaci. Asistent může sledovat techniku čištění a upozorňovat na oblasti, které jsou přeskočeny.



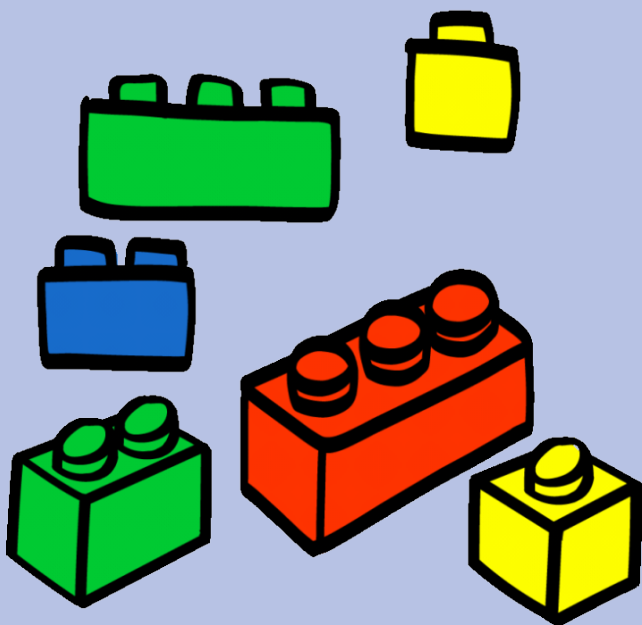
04

Systemy umělé inteligence mohou vytvářet přizpůsobené plány ústní hygieny pro každé dítě s ohledem na jeho specifické potřeby.



A teď vezměte kartáček, najděte aplikaci a začněte bojovat s kazy.

Umělá inteligence a lego



Přineste si lego a položte je na stůl, aby mohli začít hru.

Hledejte fotku s pomocí dospělého objektu Lego pomocí AI



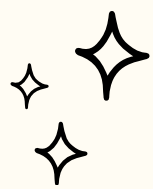
Postupujte podle pokynů pomocí hlasového asistenta. Pokud vám něco není jasné, zeptejte se ho, aby vám mohl pomoci.

Na konci své dílo vyfotťte a vysvětlete dospělému, jak vám umělá inteligence pomohla při stavění z Lego kostek.



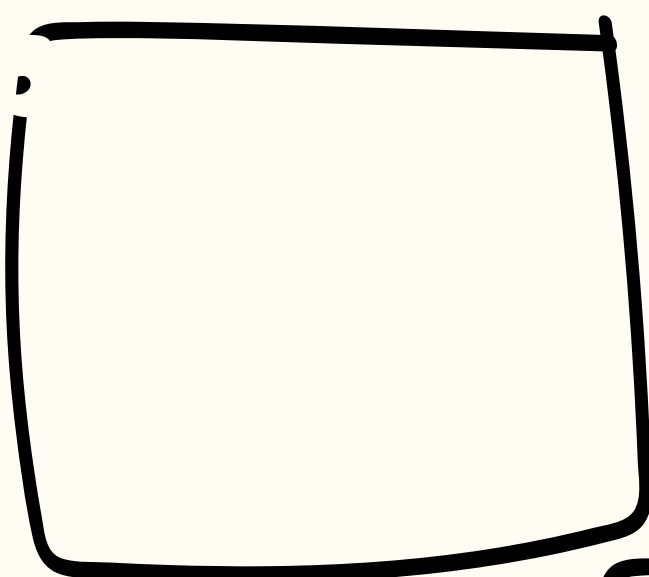
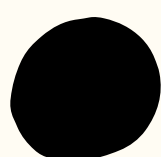
Užijte si hru





JAK BÝT VÍCE TVŮRČI

1



4

UDĚLEJTE SI PŘESTÁVKY

Zákazník je velmi důležitý, zákazník bude následovat zákazník. Některé z těhotných žen oblékají čistý feugiat. Není nic snadného. Propagujte domov rodiny.



5

VYZKOUŠEJTE NOVÉ VĚCI

Zákazník je velmi důležitý, zákazník bude následovat zákazník. Některé z těhotných žen oblékají čistý feugiat. Není nic snadného. Propagujte domov rodiny.



6

SPOLUPRACOVAT

Zákazník je velmi důležitý, zákazník bude následovat zákazník. Některé z těhotných žen oblékají čistý feugiat. Není nic snadného. Propagujte domov rodiny.

