



ShokuAI
**Twórz smaki,
oszczędzaj czas –
generuj przepisy,
listę zakupów
tworząc wraz!**



Twórcy aplikacji



Filip Kowalik
Lider
Tester aplikacji
Badanie rynku



Maja Cichowicz
Programista
frontend
GUI Designer



Paulina
Lewicka
GUI Designer

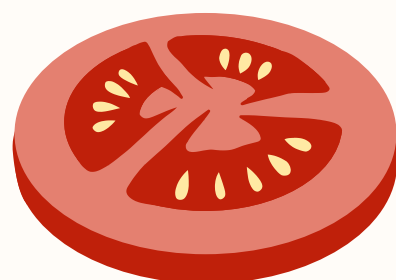
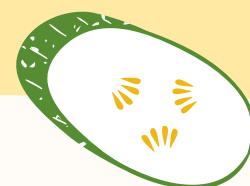
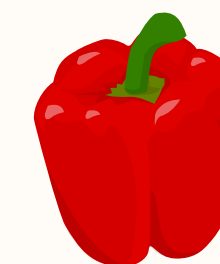
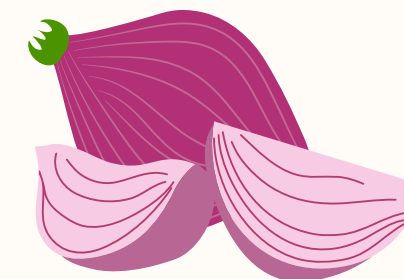


Piotr Grąbczewski
Programista
backend



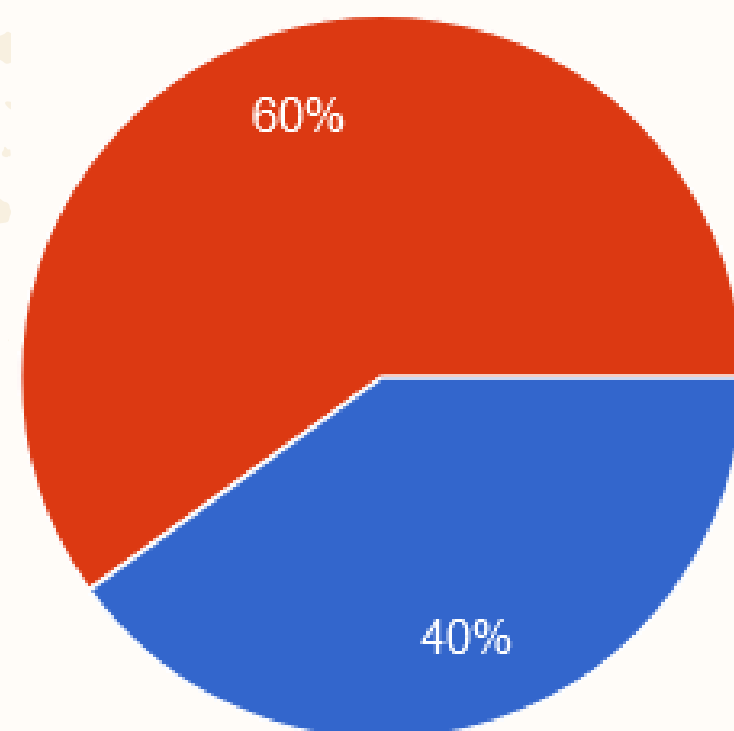
Skąd inspiracja?

- Trudności studenckiego życia
- Rozwój sztucznej inteligencji
- Obawy przed marnowaniem żywności
- Aplikacja skierowana dla wszystkich

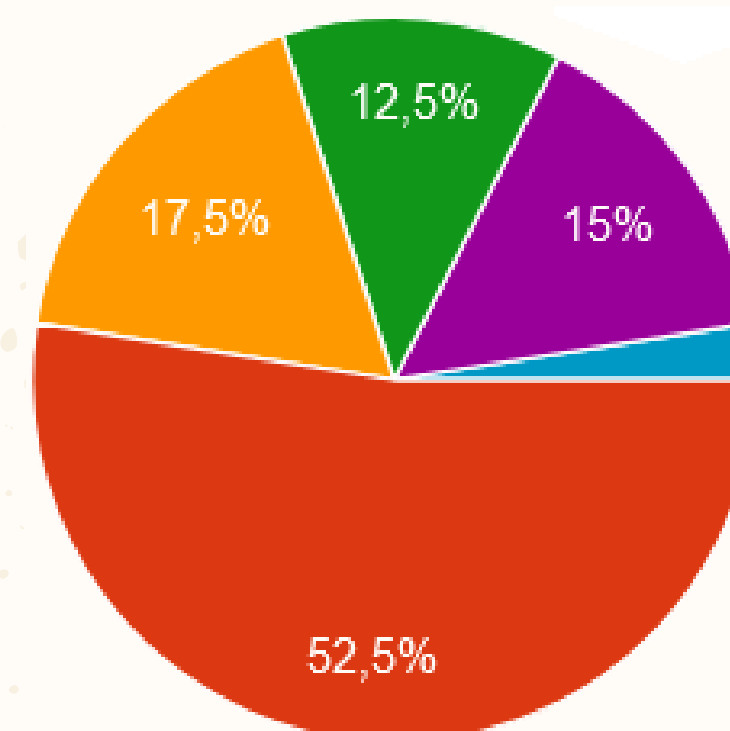


Grupa badanych

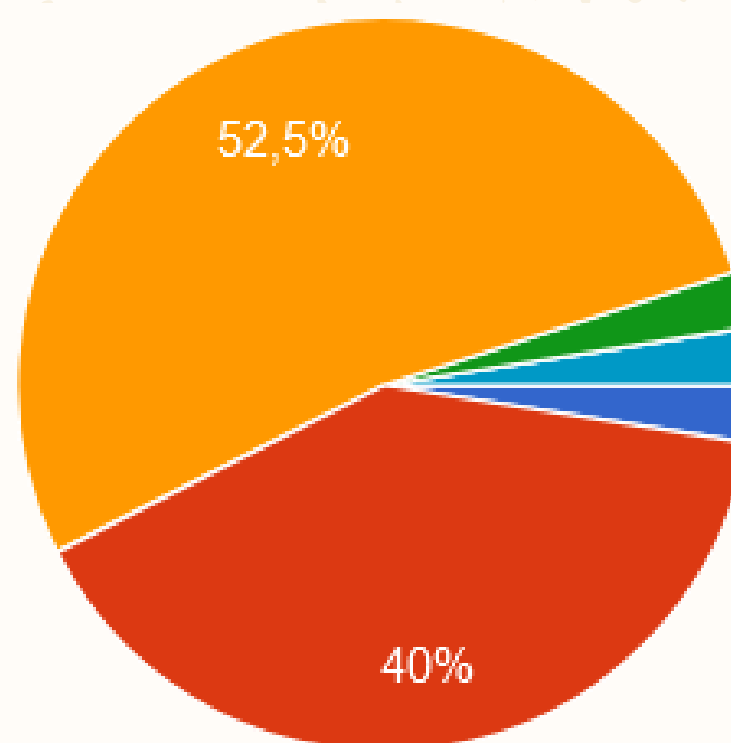
N = 40



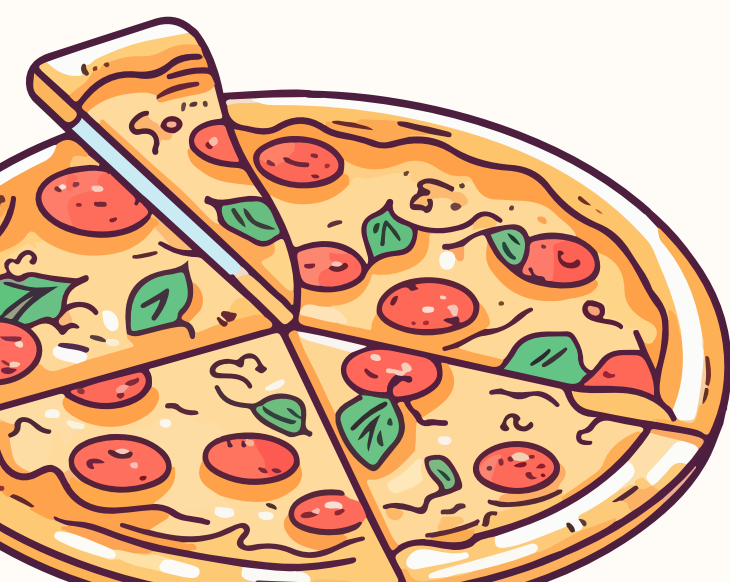
● Mężczyzna
● Kobieta



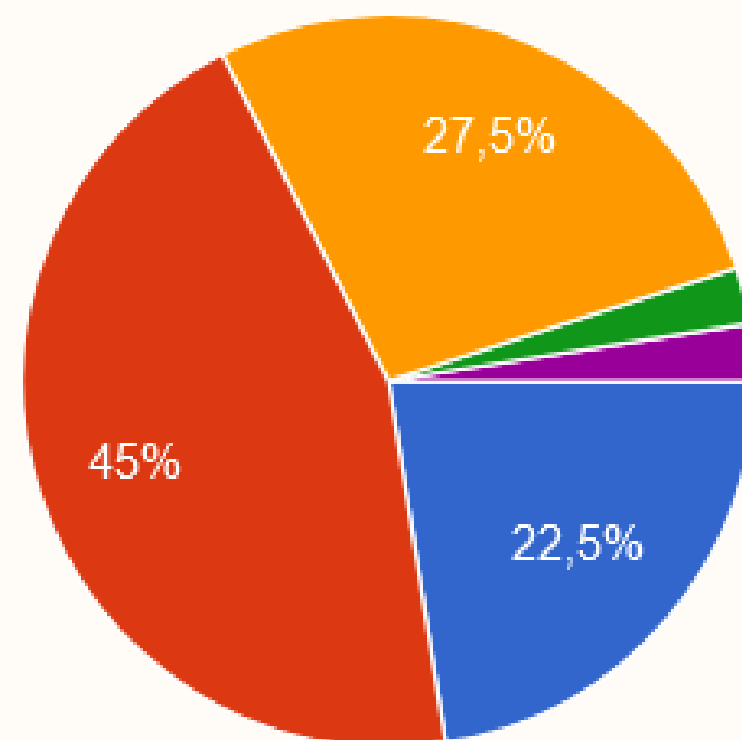
● Poniżej 18
● 18-25
● 26-35
● 36-45
● 46-60
● Powyżej 60 lat



● Uczeń
● Student
● Praca zawodowa
● Brak
● Emerytura
● student i praca zawodowa

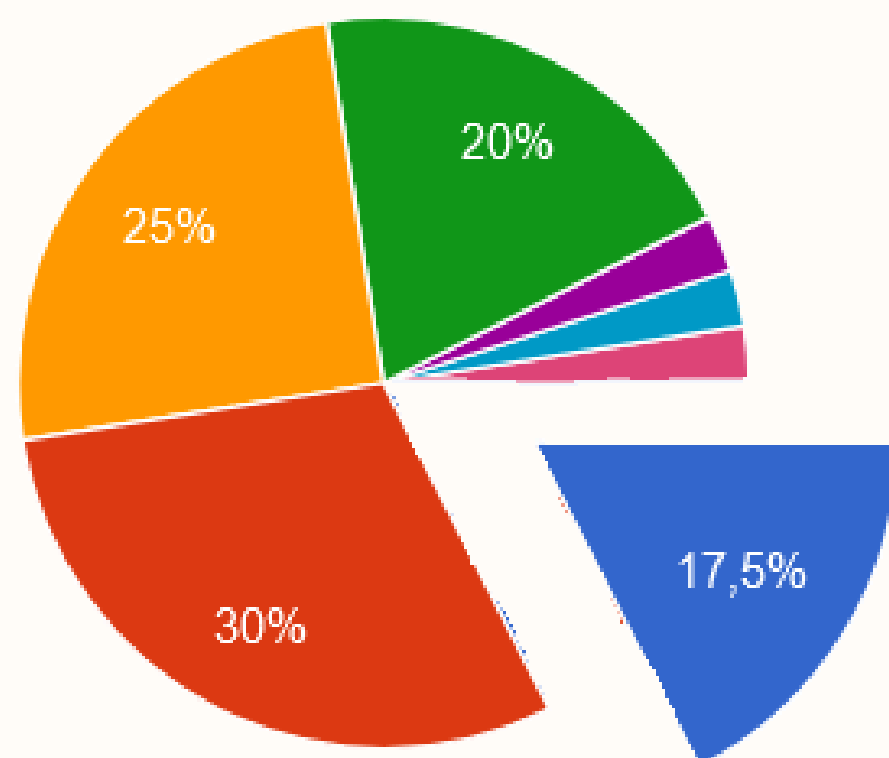


Jak często robisz zakupy spożywcze?



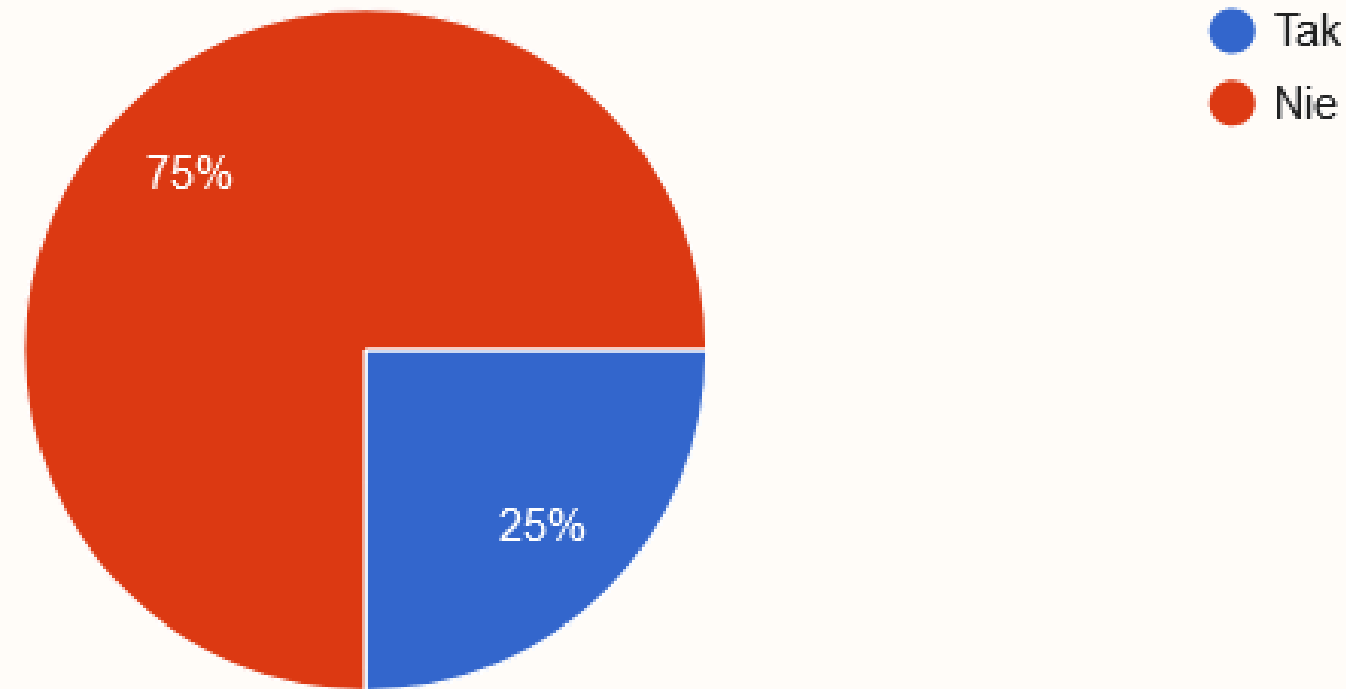
- Raz w tygodniu
- 2-3 razy w tygodniu
- 4-5 razy w tygodniu
- Kilka razy w miesiącu
- Prawie wcale (dieta pudełkowa)

Czy przed zakupami tworzysz listę zakupów?

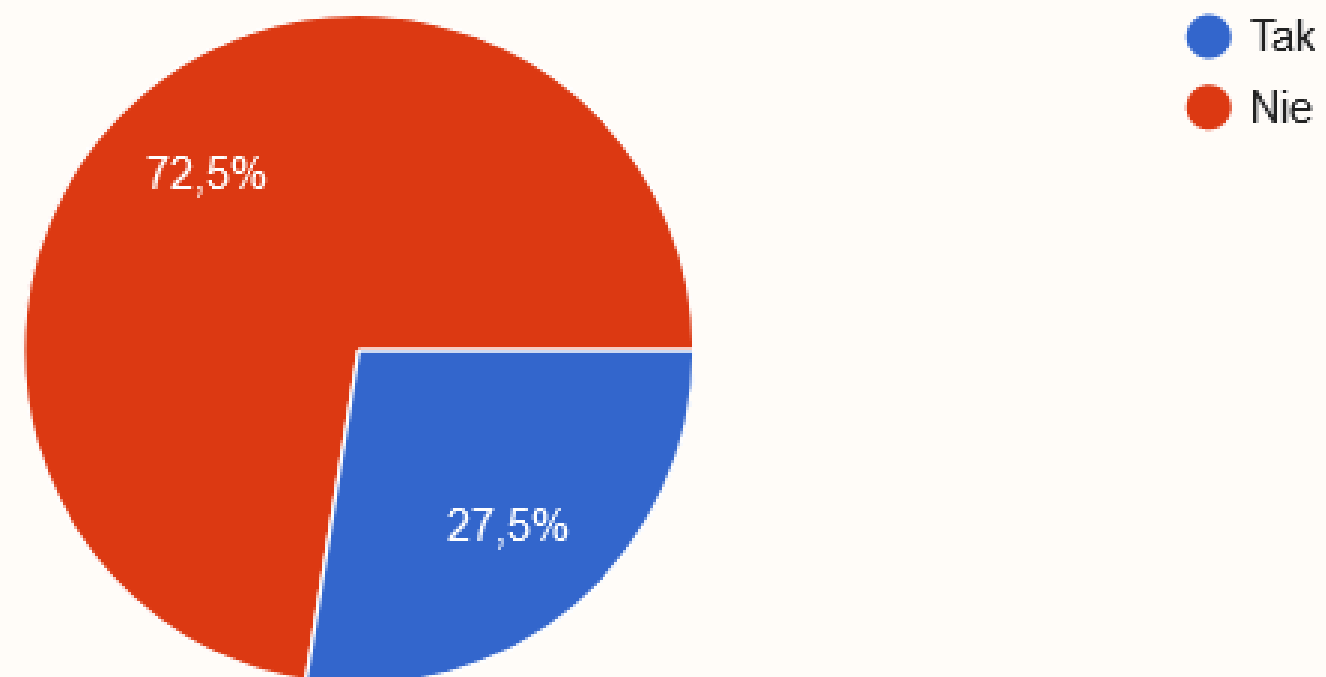


- Nie
- Tak, w wersji papierowej
- Tak, w wersji online
- Tak, zapamiętuję co potrzebuję
- Tylko w przypadku większej ilości
- Czasami w wersji papierowej
- Stosuję wszystkie powyższe odpowiedzi

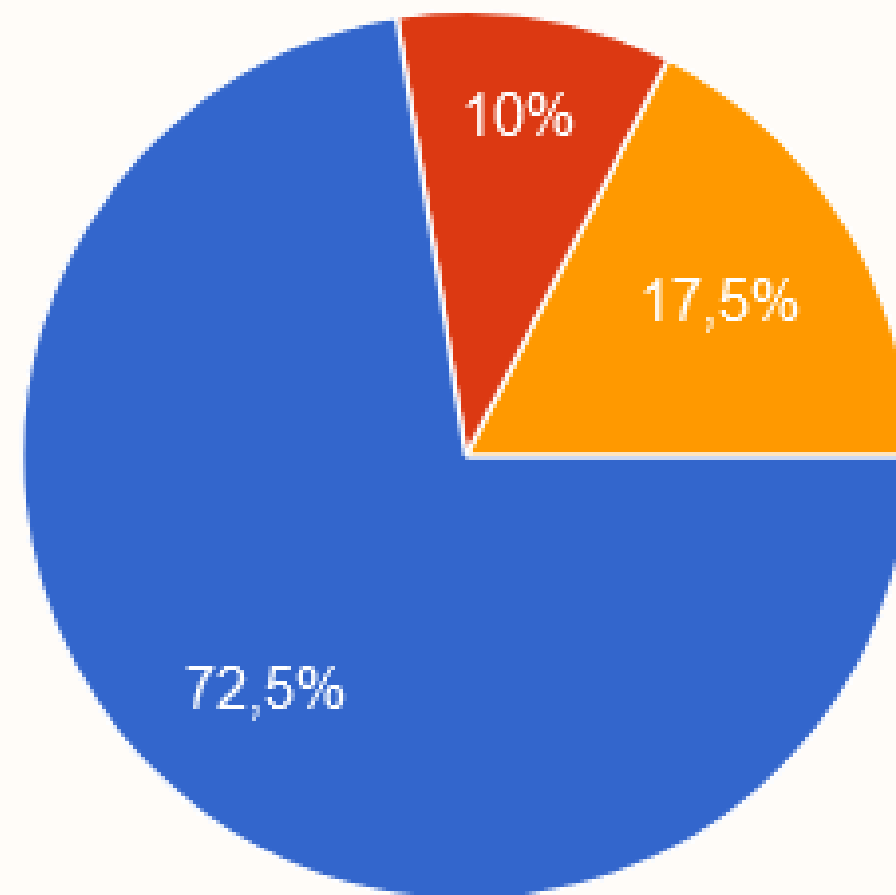
Czy korzystałeś/aś kiedyś z dowolnej aplikacji do zakupów spożywczych (choćby supermarketów)?



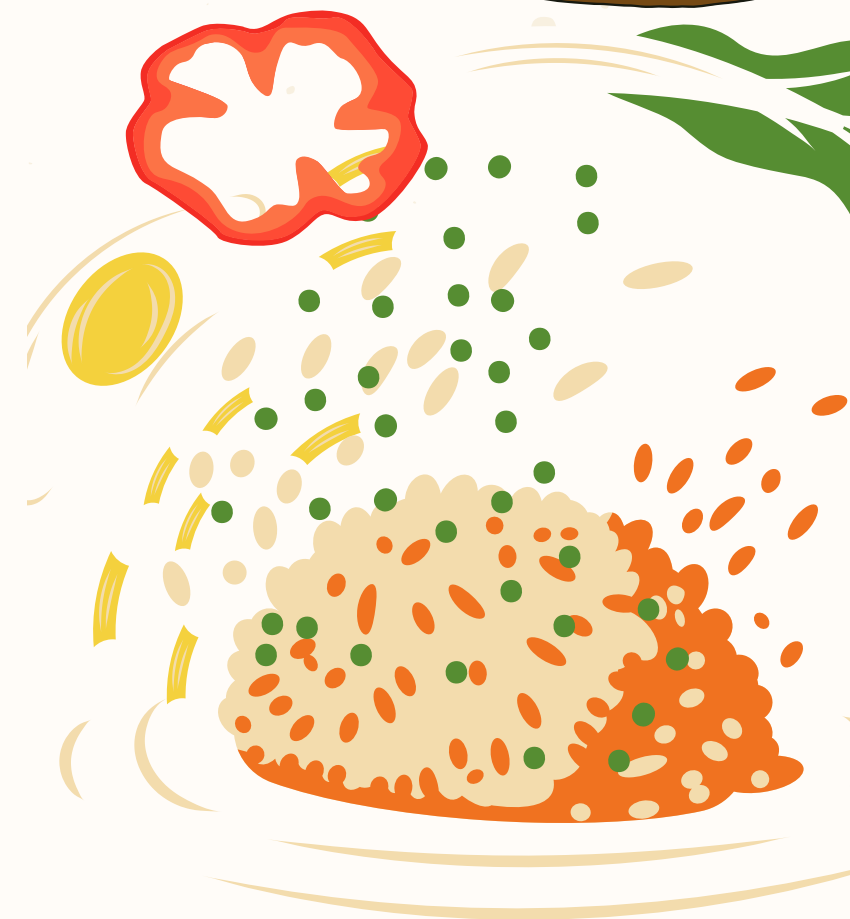
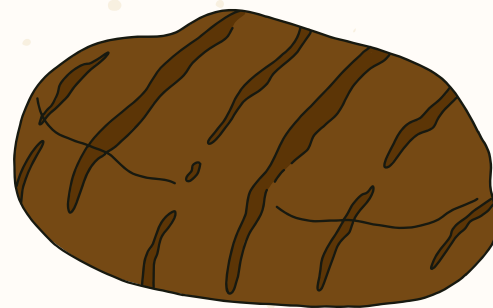
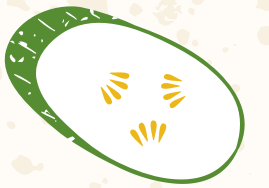
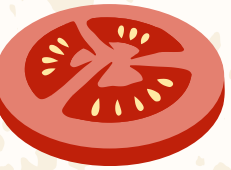
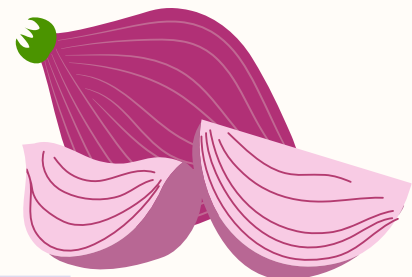
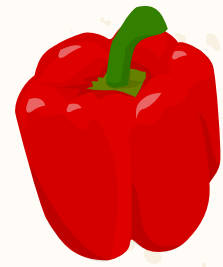
Czy korzystałeś/aś kiedyś z aplikacji generującej przepisy kulinarne bądź tworzącej listę zakupów?



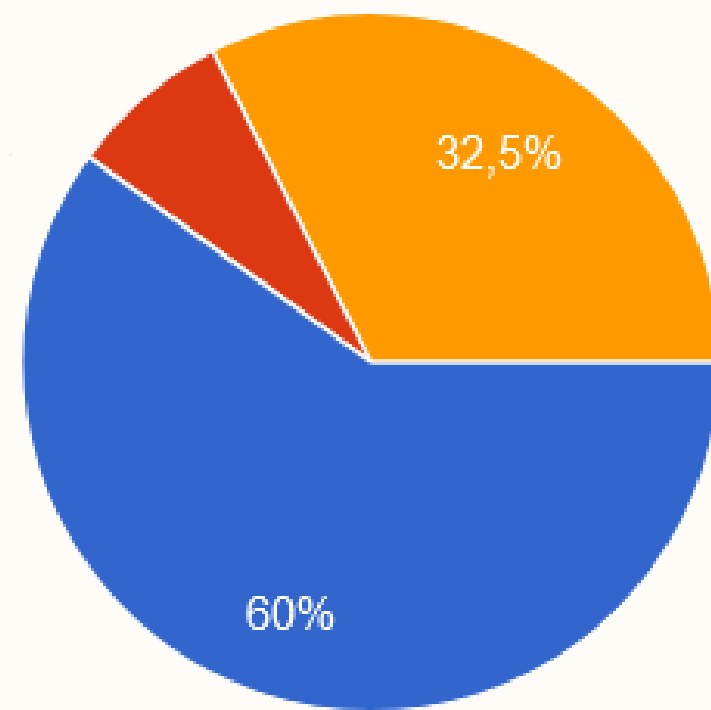
Czy byłbyś/byłabyś zainteresowany/a aplikacją,
która sumuje składniki potraw, zależne od wyboru
użytkownika, tworząc pełną listę zakupów
potrzebnych produktów, bądź inną tego typu
aplikacją?



- Tak
- Nie
- Nie mam zdania

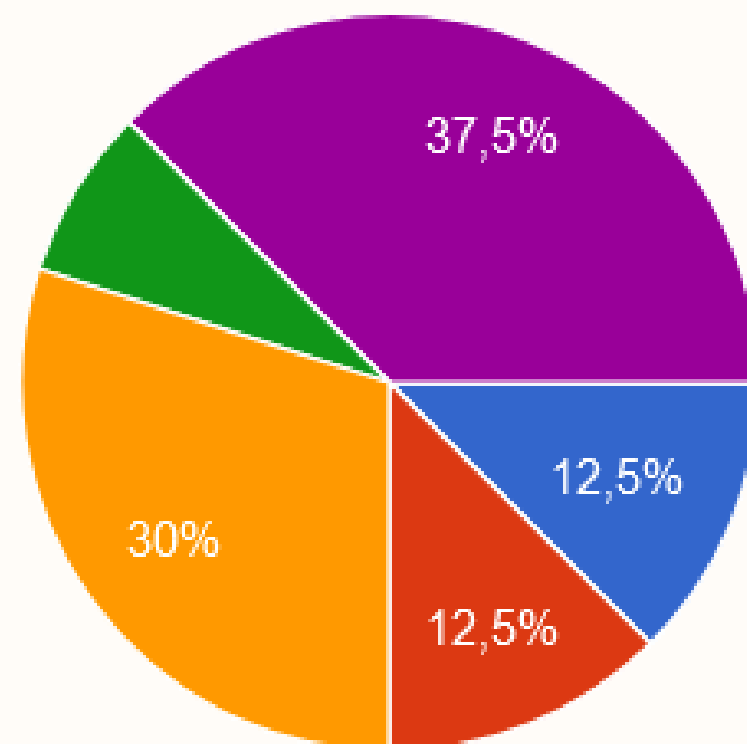


Czy uważasz, że automatyczne generowanie przepisów przez "sztuczną inteligencję" byłoby pomocne?



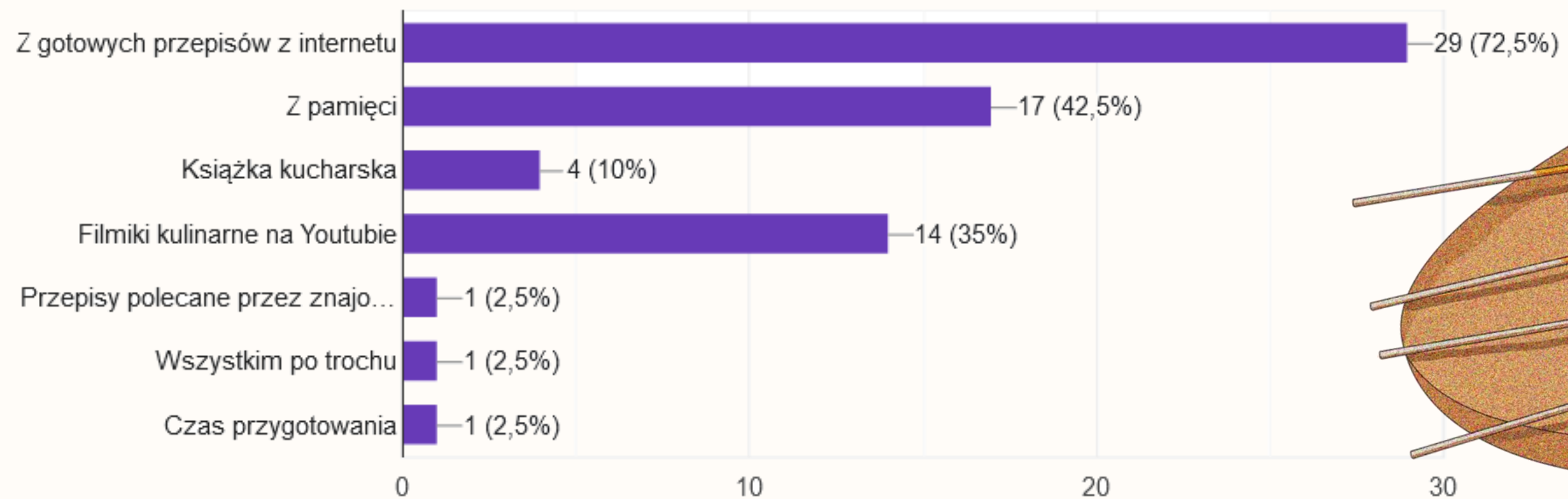
- Tak
- Nie
- Nie mam zdania

Jak często korzystasz z ChatuGPT, Copilota, bądź innych tego typu aplikacji?



- Codziennie
- Kilka razy w tygodniu
- Kilka razy w miesiącu
- Nie wiem co to jest
- Nie korzystam

Czym się sugerujesz wybierając dane potrawy?



Jakie funkcje uważasz za kluczowe dla aplikacji?

Przejrzyste GUI, szybkie logowanie, mały user input, dużo list

Prosta w obsłudze

Uwzględnienie ulubionych produktów/ alergii

Przejrzystość, lista kategorii

Prosta obsługa

Przejrzysty interfejs

Możliwość manualnej edycji listy zakupów, zapisywanie list zakupów.



My, a inne aplikacje...

Najpopularniejszymi aplikacjami tworzącymi listę zakupów są:

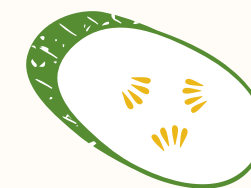
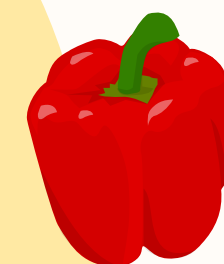
Bring (Aplikacja ta wymaga założenia konta!)

Listonic (Zawiera gazetki z promocjami)

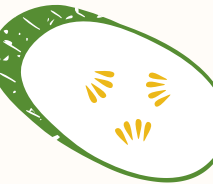
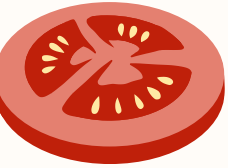
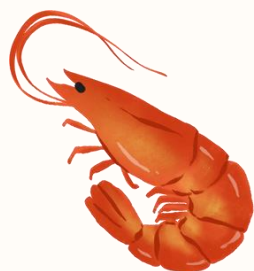
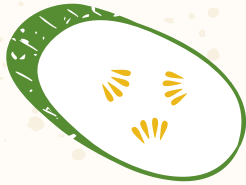
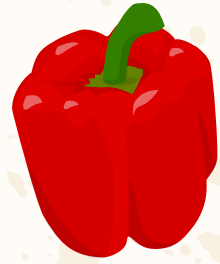
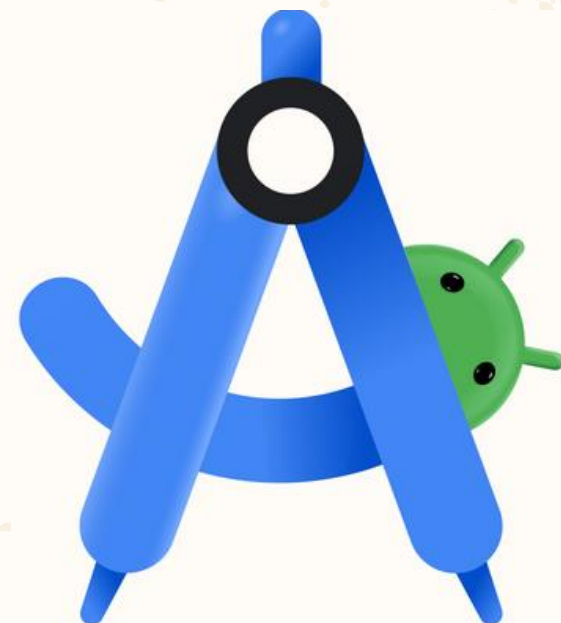
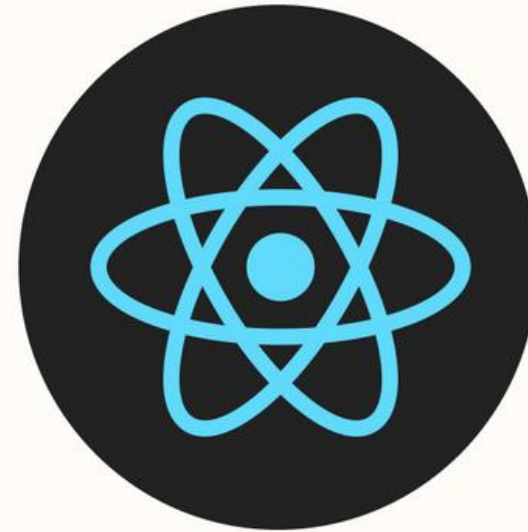
Aplikacja Biedronki (Tylko do zakupów bądź rabatów)

Fitatu (planowanie posiłków, zdrowe odżywianie skaner, AI używane do liczenia kalorii - płatne)

Żadna z nich nie używa AI do generowania przepisów!



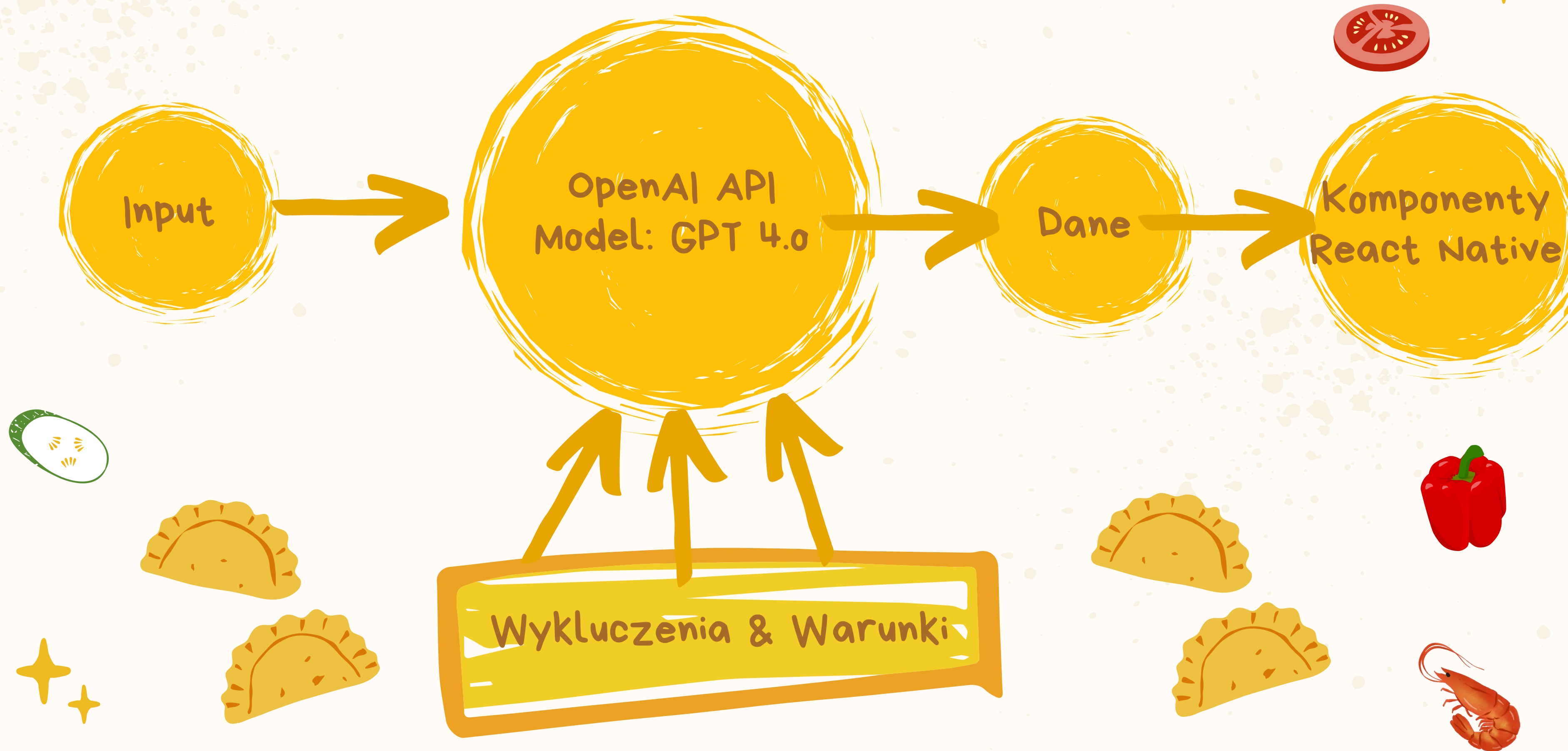
Wykorzystane technologie

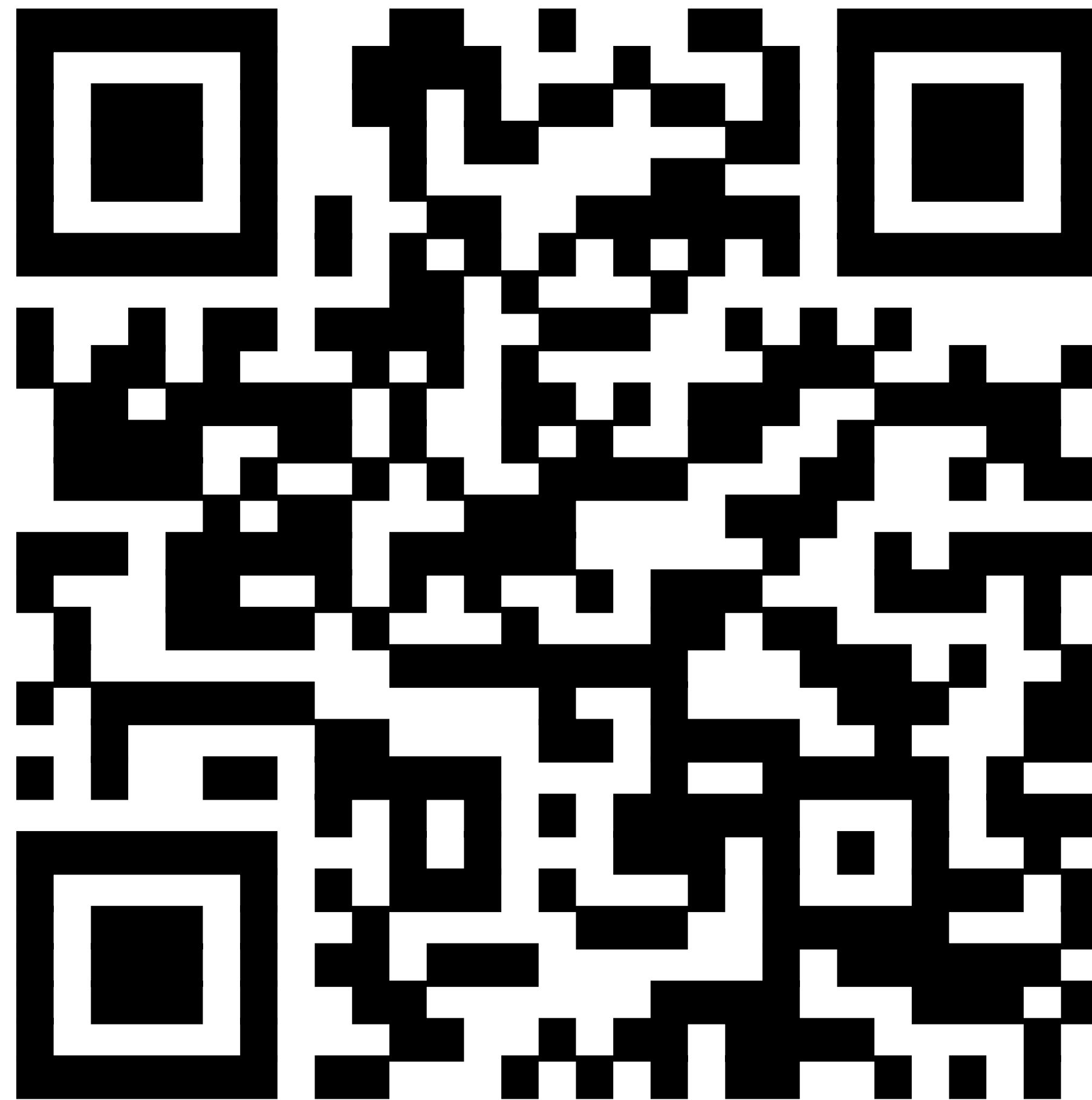
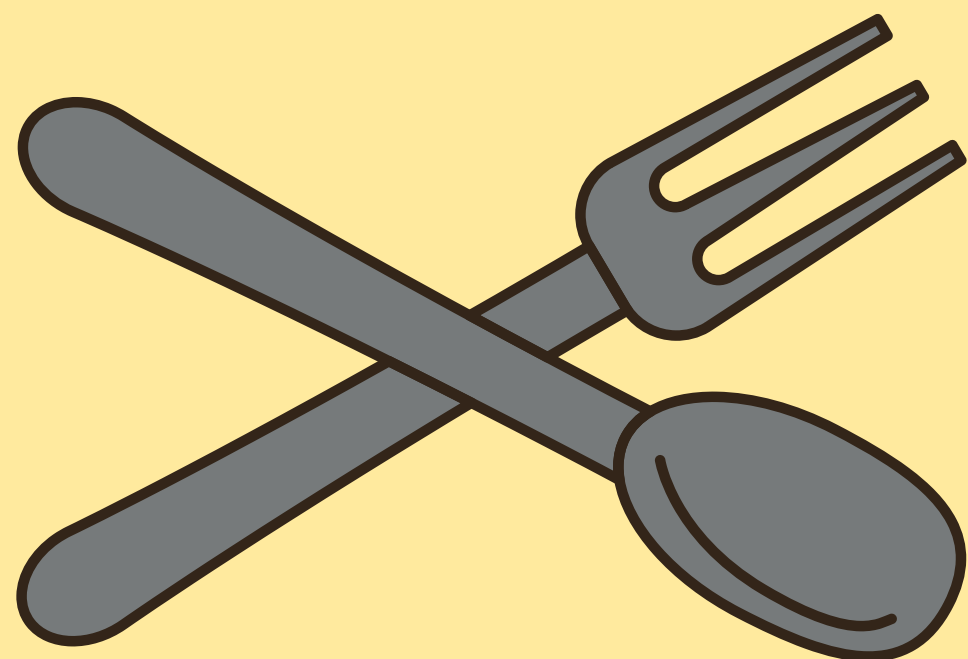


ZOSTAŃ
KUCHENNYM
KREATOREM:
INSPIRUJ
SMAKIEM,
GENERUJ
PRZEPISY!



Schemat działania aplikacji





DO
DZIEŁA!
PORA NA
ZAKUPY



Plany dalszego rozwoju

- Zintegrowanie z aktualnymi promocjami marketów ✨
- Kalendarz planowania posiłków
- Integracja z firmami oferującymi dowóz zakupów (np. Glovo, Wolt)
- Obliczanie kaloryczności dań
- Możliwość wygenerowania diety na tydzień/miesiąc
- Społeczność do dzielenia się przepisami ✨



Propozycja ewentualnych opłat - poprzednie opcje:



Użytkowanie

Płatna

Darmowa



Jednorazowa

- Zaleta: Klienci wiedzą, ile zapłacą od razu i nie muszą martwić się o regularne płatności.
- Wada: Zmienne ceny API utrudniają ustalenie stałej opłaty

Subskrypcja

- Zaleta: Dopasowanie do zmiennych kosztów API
- Wada: Regularne płatności mogą być dla użytkowników kłopotliwe

Opłacane API przez użytkownika

- Zaleta: Użytkownik sam decyduje ile wydaje
- Wada: Kontrolowanie wydatków przez użytkownika

Reklamy

- Zaleta: Użytkownik nie ponosi żadnych kosztów
- Wada: Mniejszy komfort korzystania z aplikacji



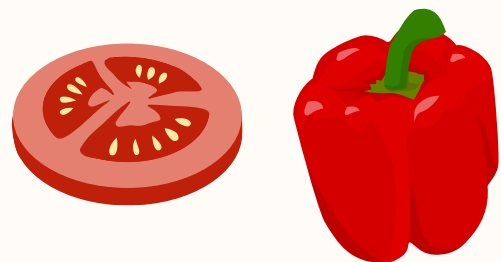
Nawiązanie współpracy...



MSU
Publishing

<https://msupublishing.pl/>

Nasz pomysł na rozwój:
Sprzedaż projektu sieci
sklepów/przedsiębiorstwa
związanego z branżą spożywczą
(wówczas składniki generowane
przez ChatGPT, można ograniczyć
do konkretnych produktów
dostępnych w tej sieci - promocja
produktów



Rozmowy w toku...



Aktualnie trwają rozmowy nad komercjalizacją aplikacji z firmą:



turystyka kuchenna,
przepisy regionalne,
promocja przepisów
regionalnych



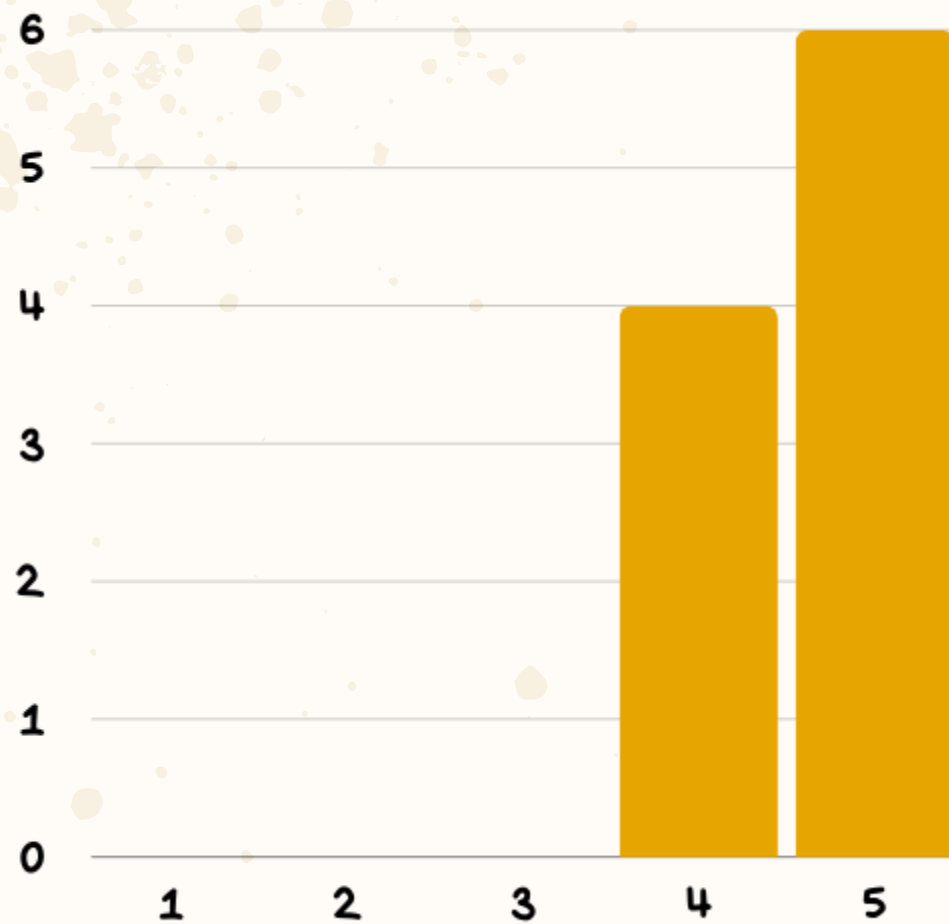
Zalety

- Nie wymaga logowania!
- Przejrzysty, prosty dla użytkownika interfejs
- Zintegrowanie z rozwijającą się sztuczną inteligencją
- Preferencje wyszukiwania dopasowane pod użytkownika
 - Proste tworzenie listy zakupów
- Elastyczność aplikacji - możliwość dodawania nowych funkcji

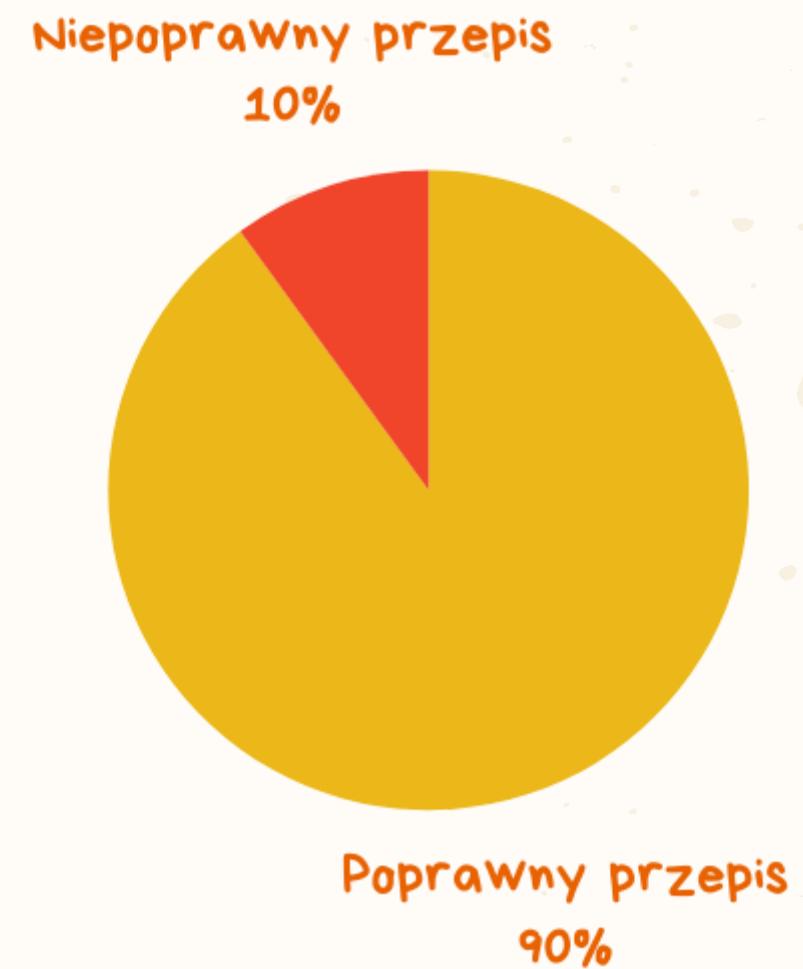


Opinie testerów

N = 10



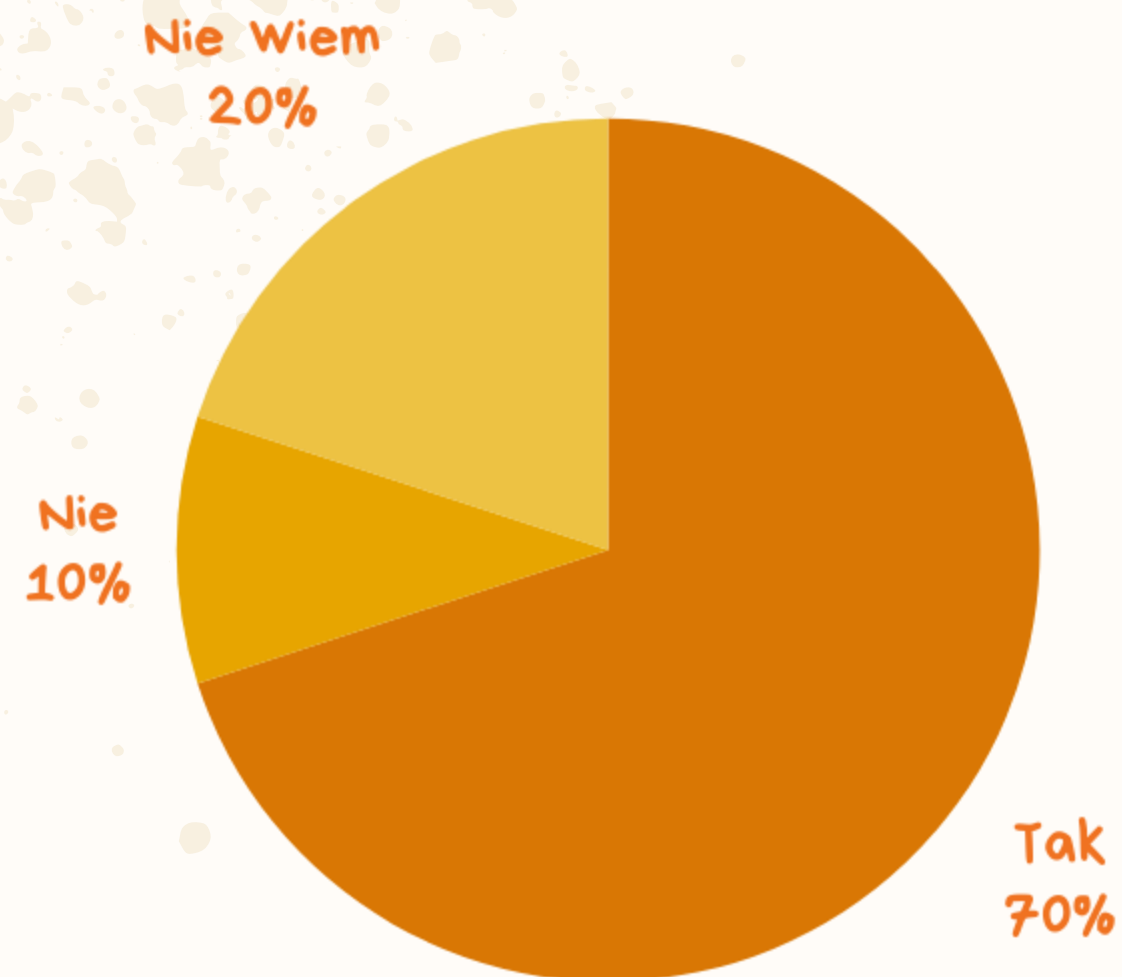
Ocena aplikacji przez
testerów
w skali 1-5



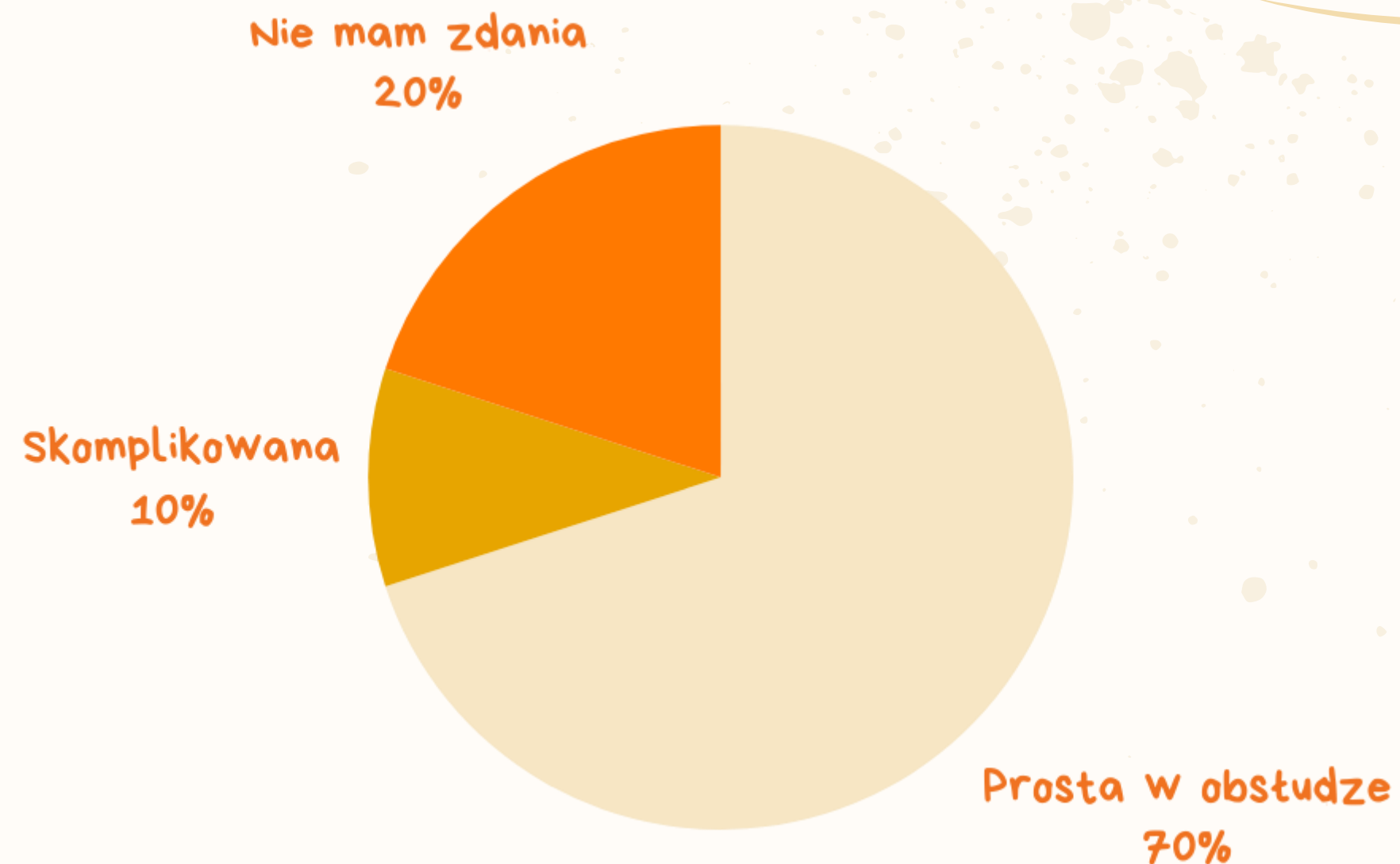
Ocena poprawności
generowania
przepisów



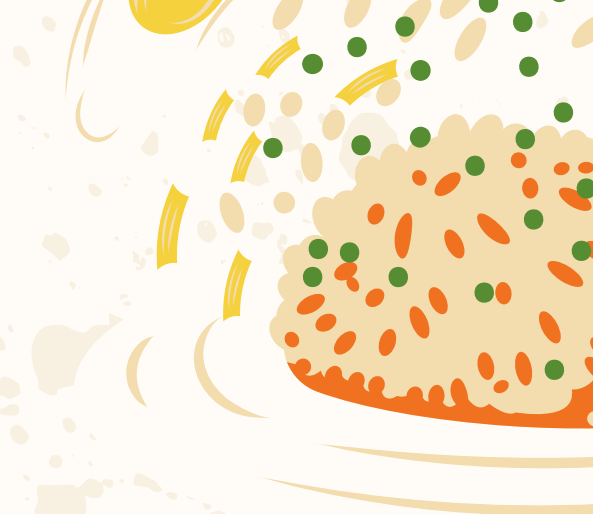
Opinie testerów



Czy
polecitabyś/polecitałabyś
znajomemu?



Ocena intuicyjności
aplikacji





ShokuAI
**Twórz smaki,
oszczędzaj czas –
generuj przepisy,
listę zakupów
tworząc wraz!**

