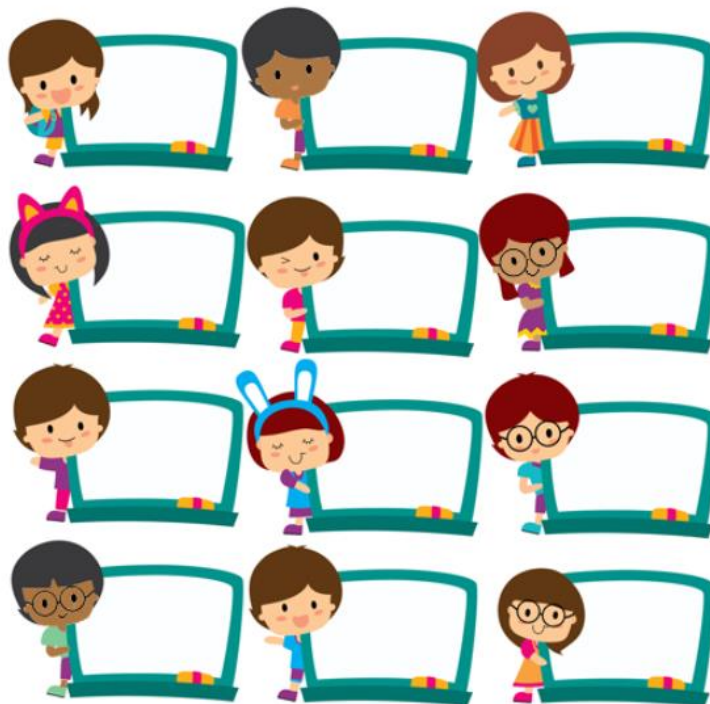


## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

### WHITEBOARD.FI



Wchodzimy na stronę <https://whiteboard.fi/> i klikamy “Nowa klasa”



Pojawia się nowe okno, w którym wpisujesz nazwę twojej klasy. Do wyboru są dwie opcje:

- Włącz lobby poczekalni - każdy uczeń musi zostać przez Ciebie zaakceptowany przed wejściem do pokoju. Dzięki tej funkcji unikniesz wyświetlania przez uczniów “dziwnych” nicków.
- Włącz ręczny tryb zapisywania dla uczniów - uczniowie sami mogą zapisywać swoje tablice.

Ja zwykle wybieram opcję z lobby (druga pozostaje niezaznaczona) i klikam **utwórz nową klasę**.

## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

### Utwórz nową klasę


Masz zamiar utworzyć nową, tymczasową salę lekcyjną, która zostanie usunięta po 2 godzinach bezczynności. Za każdym razem otrzymasz nowy kod pokoju. [Zarejestruj konto nauczyciela](#), aby umożliwić subskrypcję licencji i stałych pokoi.

Twoje imię:

Twoje imię i nazwisko będzie wyświetlane uczniom dołączającym do zajęć na tablicy.

### Ustawienia

Ustawienia te można również zmienić w menu głównym po utworzeniu pomieszczenia.

 Włącz lobby poczekalni

Jeśli włączysz lobby poczekalni, każdy uczeń musi zostać przez Ciebie zaakceptowany, zanim zostanie wpuszczony do pokoju. Po utworzeniu pokoju istnieje również inna opcja zablokowania pokoju (uniemożliwiająca nowym uczniom całkowite dołączenie).


 Włącz ręczny tryb zapisywania dla uczniów

Włączenie trybu zapisywania ręcznego wyłączy funkcję automatycznego zapisywania tablicy i zamiast tego wyświetli przycisk „Zapisz tablicę”. Tablice nie będą wyświetlane ani zapisywane bez zapisania tego przycisku. Może to być przydatne, jeśli korzystasz z ograniczonego lub odmierzanego połączenia (ponieważ drastycznie zmniejsza to wykorzystanie pasma) lub jeśli chcesz, aby uczniowie mogli swobodnie rysować, a następnie publikować / wyświetlać swoje prace w określonym czasie.

ANULOWAĆ

+ UTWÓRZ NOWĄ KLASĘ


Generowany jest unikalny kod i adres URL, które możesz udostępnić swoim uczniom.

 PRZEŁĄCZ MOJĄ TABLICĘ

Twoi uczniowie mogą teraz uzyskać dostęp do tych zajęć, odwiedzając stronę

<https://whiteboard.fi/t3c7z>

 SKOPIUJ ADRES URL DO SCHOWKA

 POKAŻ KOD QR

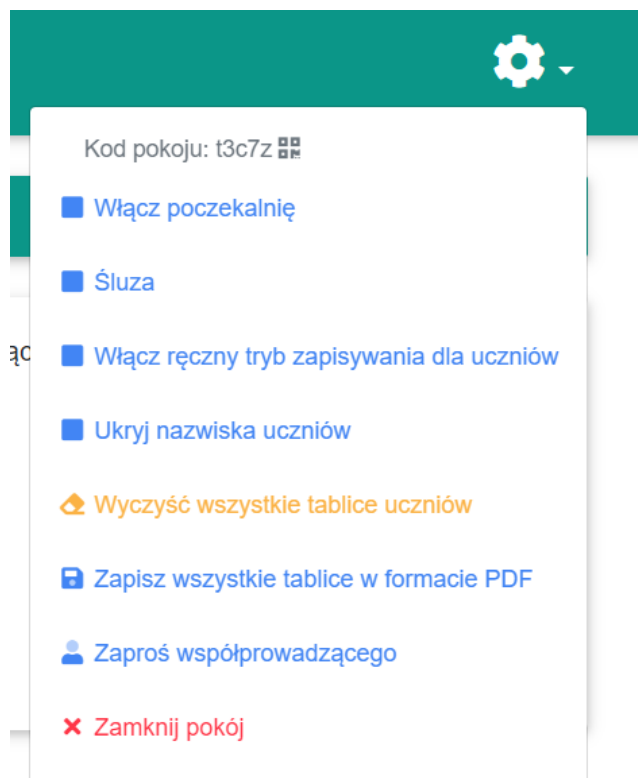
Ich tablice pojawią się tutaj automatycznie.

Kod dla każdego tworzonego pokoju jest inny, generowany losowo i po zamknięciu pokoju traci ważność. Tworzone w nim tablice zostają usunięte. **Dlatego pamiętaj, by przed zamknięciem pokoju zapisać tablicę w formie PDF.**

## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

W prawym górnym rogu znajduje się koło zębate, dzięki któremu możesz zmieniać ustawienia w czasie pracy, pobierać tablice i zamknąć pokój.



### Funkcje:

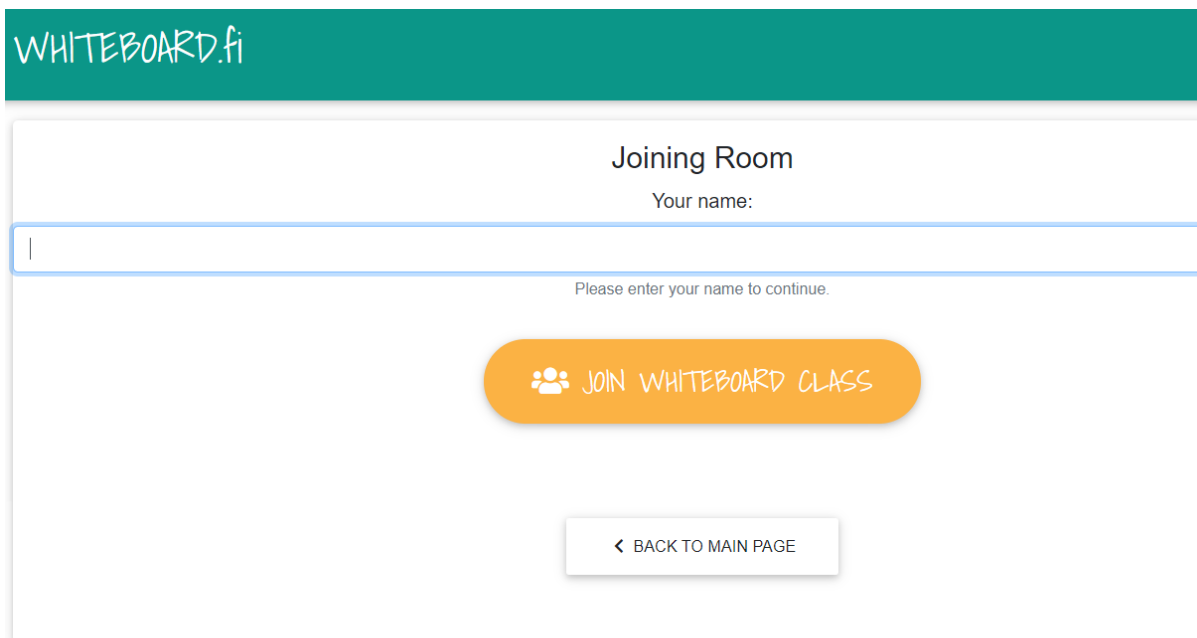
- włącz poczekalnię - musisz zatwierdzić wejście każdego ucznia do pokoju
- śluza - zamykasz pokój, gdy wszyscy uczniowie są już obecni
- ukryj nazwiska uczniów - w czasie pracy nie wyświetlają się nazwy, jakie nadali sobie uczniowie
- wyczyść wszystkie tablice uczniów - kasujemy jednym kliknięciem notatki na tablicach wszystkich uczniów
- zamknij pokój - zamykamy całe spotkanie, możemy od razu otworzyć nowe

## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

### Jak uczeń dołącza do pokoju?

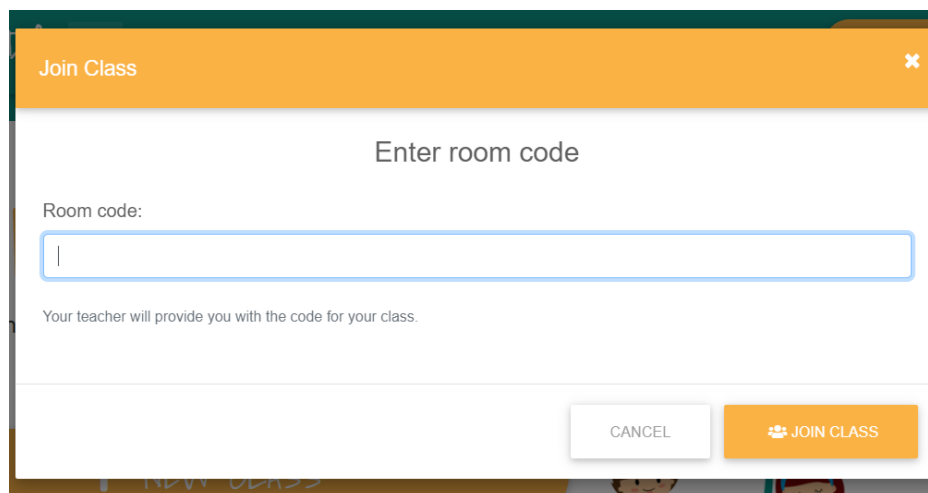
Po kliknięciu w link (wysłany przez nauczyciela) otwiera się okno w które wpisuje swoje imię i klika w "join whiteboard class".



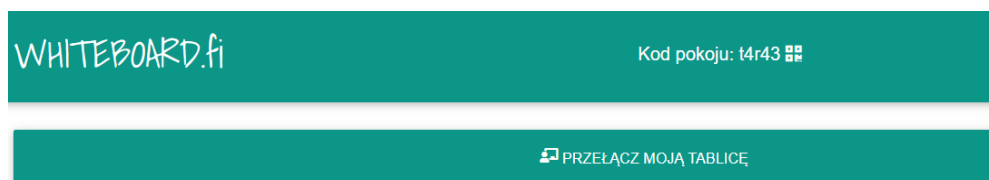
Może wejść na stronę whiteboard.fi i kliknąć dołącz do klasy - "join class"



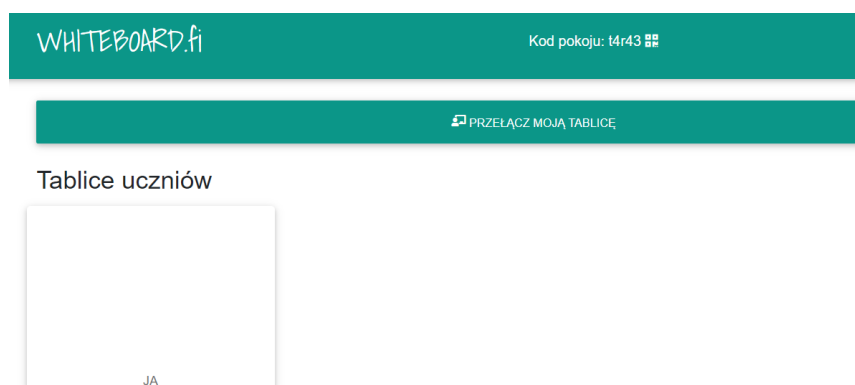
Wpisuje kod klasy i może już pracować:



Kod pokoju widoczny jest przez cały okres pracy w pasku narzędzi na górze:



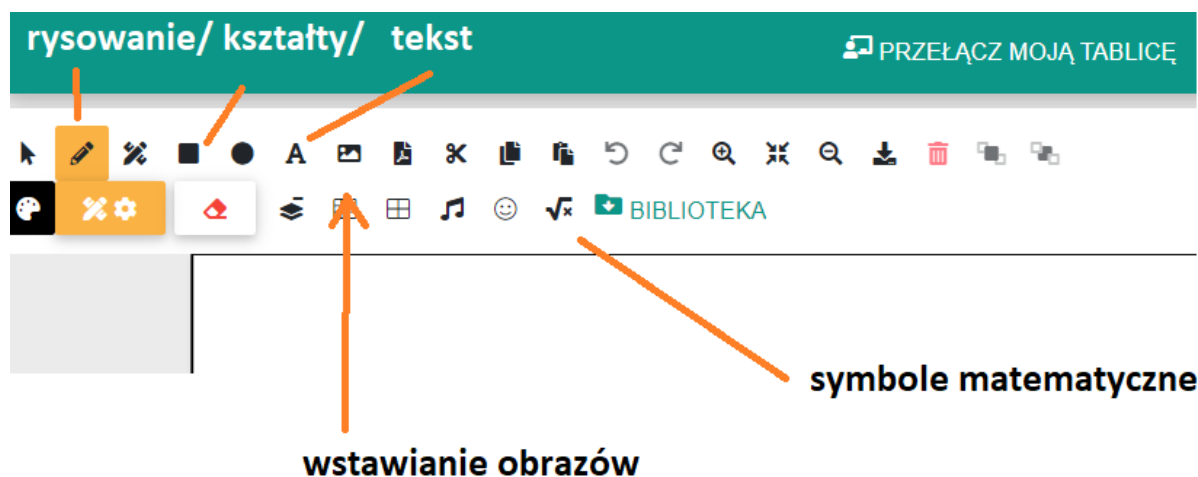
Gdy uczeń dołączy do klasy od razu zobaczysz jego tablicę na swojej stronie:



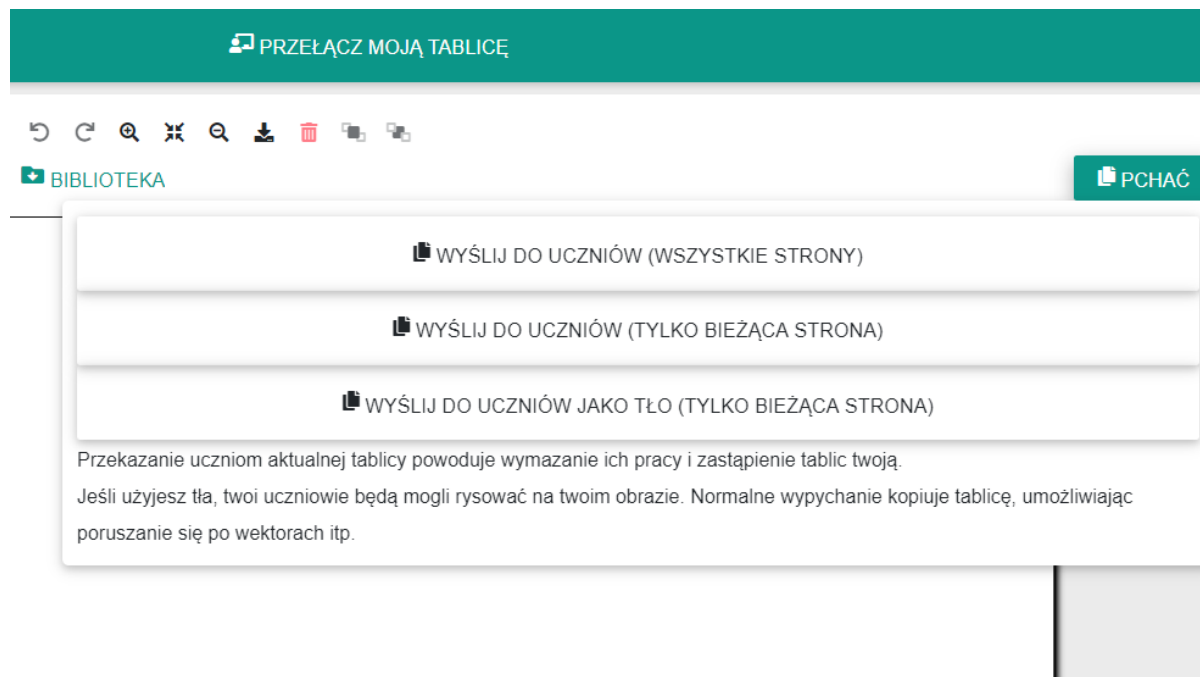
## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

Narzędzia na tablicy nauczyciela i ucznia są takie same. Co możemy robić?



Po napisaniu przykładów, wklejeniu zdjęcia z zadaniem możemy naszą tablicę przekazać wszystkim uczniom. Klikamy w przycisk “push/pchać”



Mamy trzy możliwości, przekazujemy uczniom:

- wszystkie strony, które stworzyliśmy,
- stronę bieżącą - tą na, której aktualnie się znajdujemy,
- wysyłamy bieżącą stronę jako tło - przy tym ustawieniu uczeń zmazuje swoje notatki, informacja od nauczyciela zostaje jako tło.

## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

Widok od strony ucznia, gdy otrzymał dwie tablice nauczyciela:

Zad. 2

Dany jest trójkąt prostokątny ABC o przyprostokątnych długości 15 cm i 20 cm.

Dokończ zdanie. Wybierz właściwą odpowiedź spośród podanych.

Przeciwprostokątna trójkąta DEF podobnego do trójkąta ABC w skali 2:1 ma długość

A. 25 cm

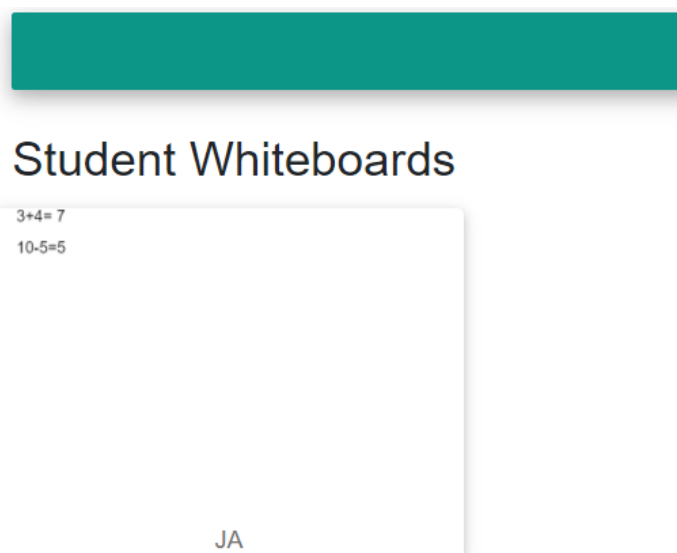
B. 30 cm

C. 40 cm

D. 50 cm



Pod główną tablicą, znajdują się dwie mniejsze, które może samodzielnie przełączyć. Gdy uczeń dokonuje zmian, nauczyciel wszystko widzi w czasie rzeczywistym:



Student Whiteboards

3+4=7  
10-5=5

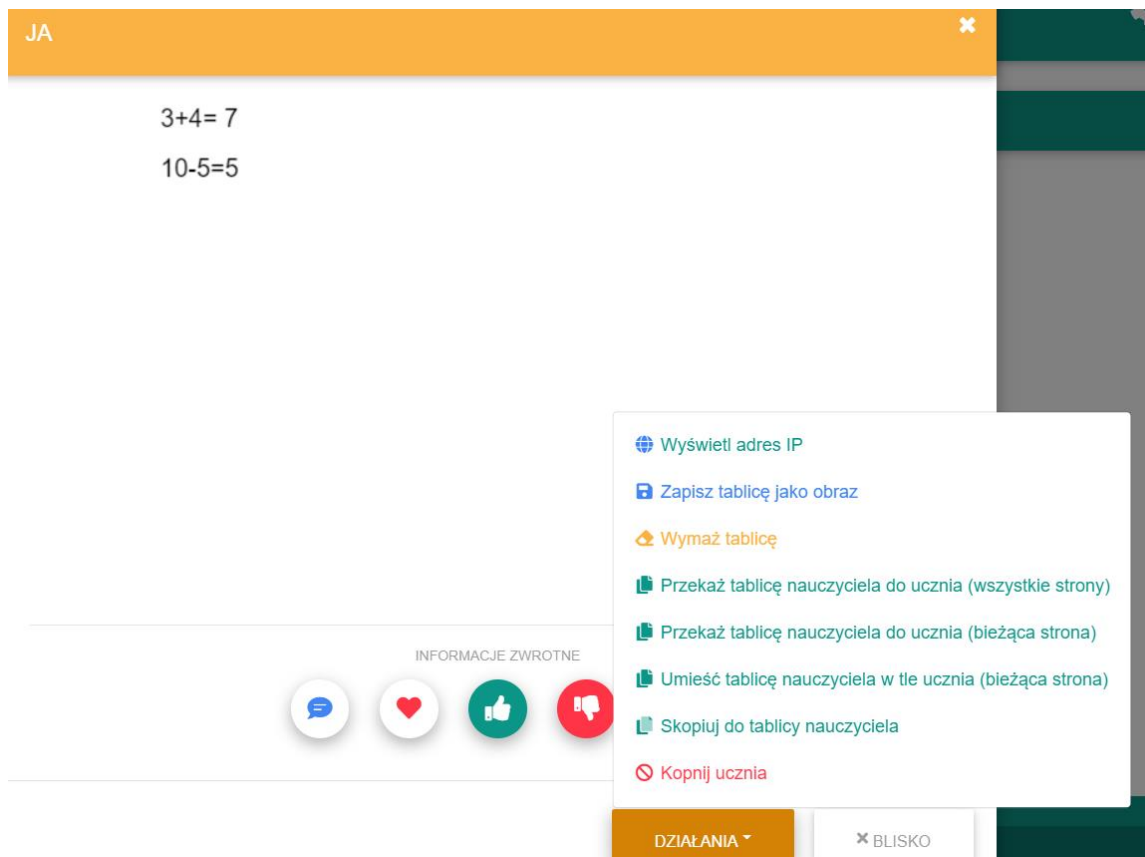
JA

## Jak korzystać z Whiteboard.fi?

Autorka: Agnieszka Ogiegło

Klikając w tablicę konkretnego ucznia, tablica się powiększa i nauczyciel może:

- zapisać tablicę ucznia,
- wyczyścić tablicę,
- przesłać konkretnemu uczniowi kolejne zadania (tablicę),
- skopiować tablicę ucznia na tablicę nauczyciela w celu pokazania i wyjaśnienia wszystkim uczniom,
- może usunąć ucznia z klasy.



**Pamiętaj, jeżeli chcesz udokumentować pracę uczniów, przed zamknięciem pokoju zapisz wszystkie tablice w formacie pdf.**

Powodzenia!