

Maria Kaczorowska

Jak przygotować test online przy pomocy darmowych narzędzi Google?

Narzędziownik nauczyciel kształcenia zawodowego

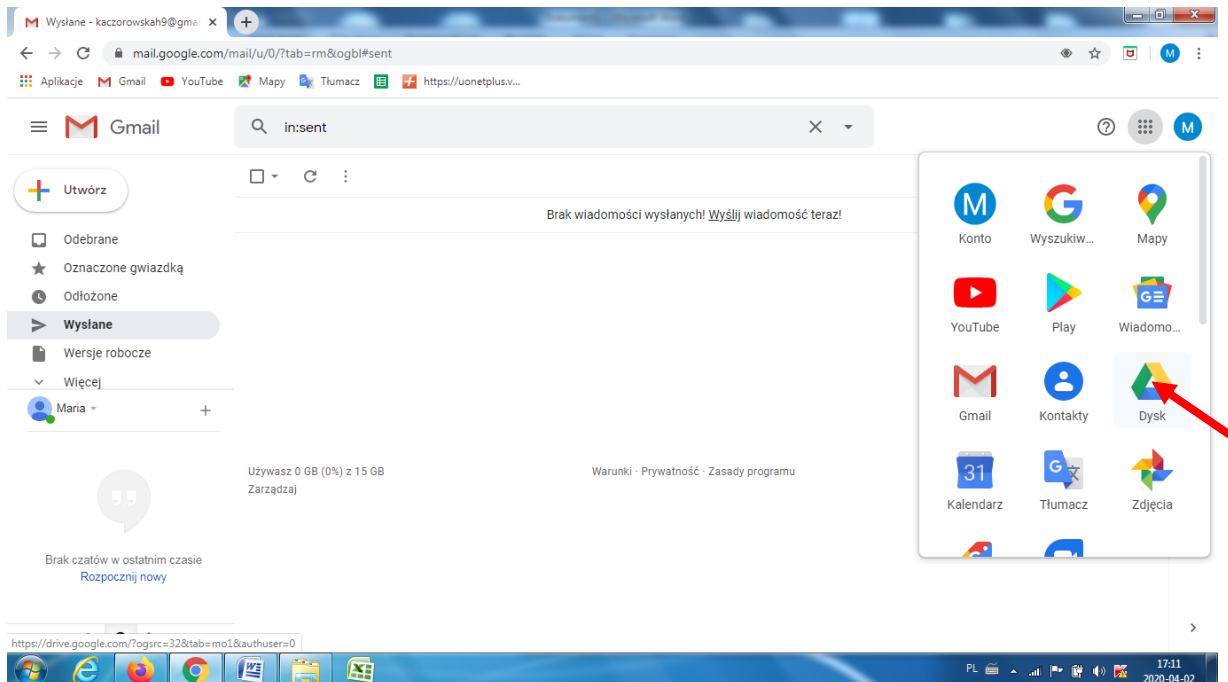
ZESZYT 1

Centrum Doskonalenia Nauczycieli

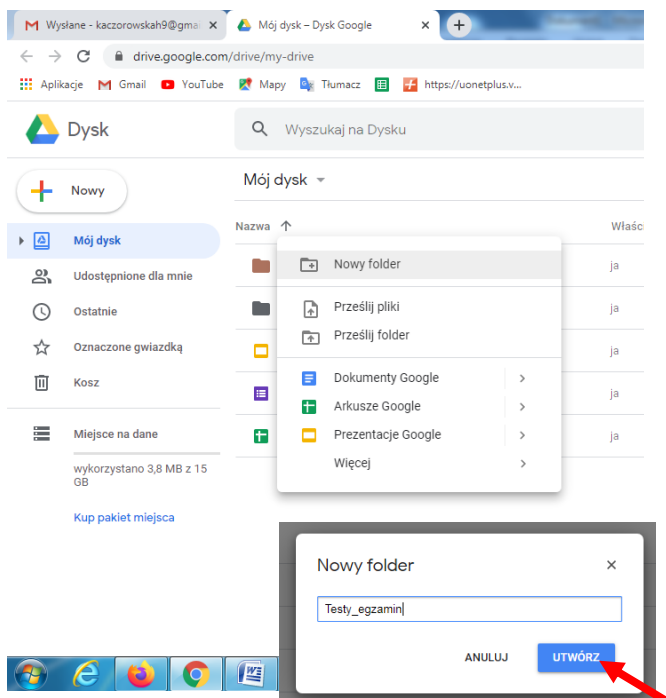
Piła 2020

W celu przygotowania testu online z wykorzystaniem darmowych narzędzi Google należy:

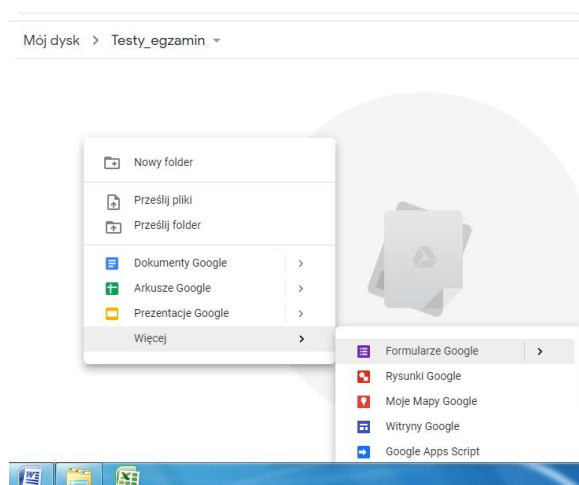
1. założyć konto e-mail na stronie Google (adres gmail.com) ponieważ usługa jest dostępna wyłącznie dla użytkowników poczty Google
2. zalogować się do poczty Google i wybrać aplikację dysk Google



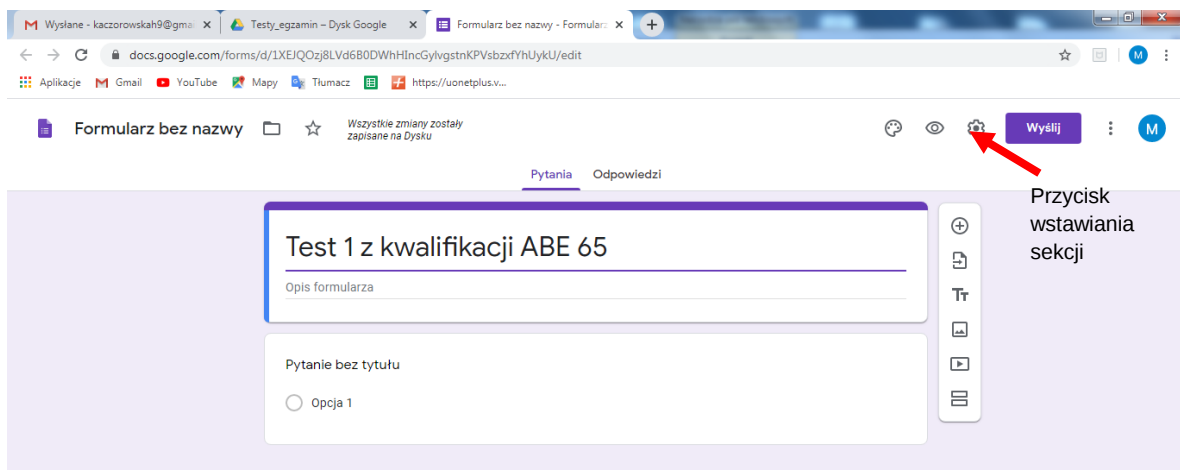
3. Na dysku tworzymy z menu podręcznego nowy folder i nadajemy mu nazwę własną



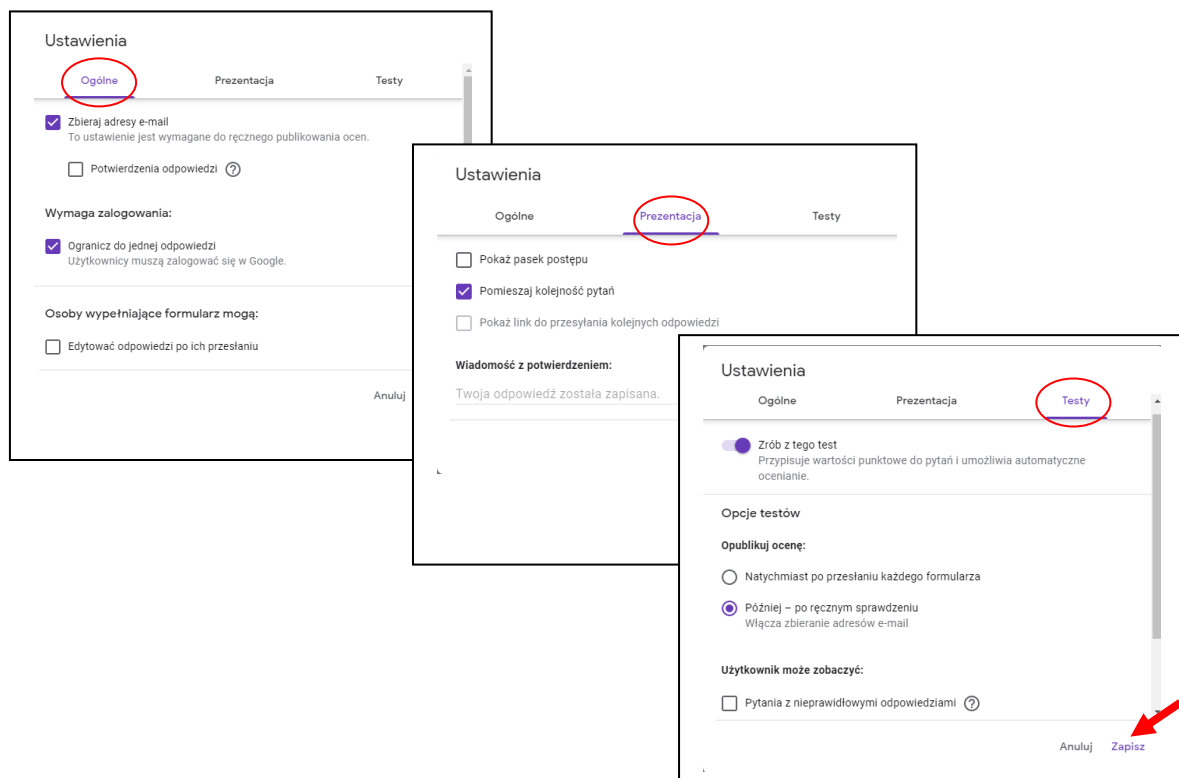
4. Otwieramy utworzony folder i z menu podręcznego wybieramy polecenie *Więcej/Formularze*



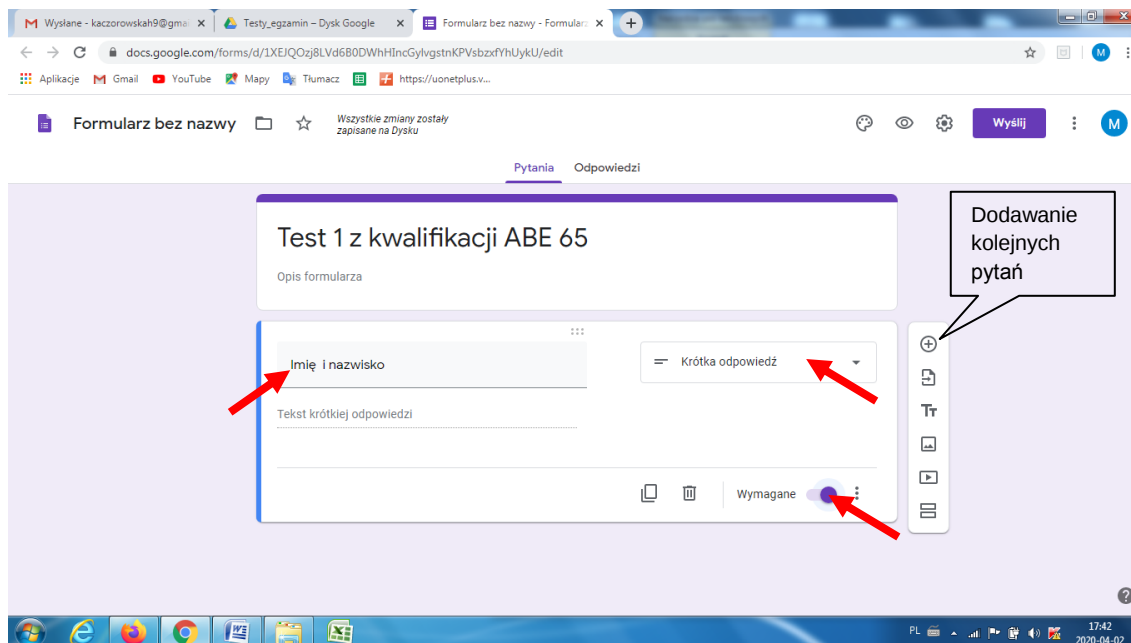
5. Nadajemy nazwę formularza, np. Test 1 z kwalifikacji ABE 65.



6. W sekcji *Ustawienia* modyfikujemy ustawienia jak na obrazkach poniżej.



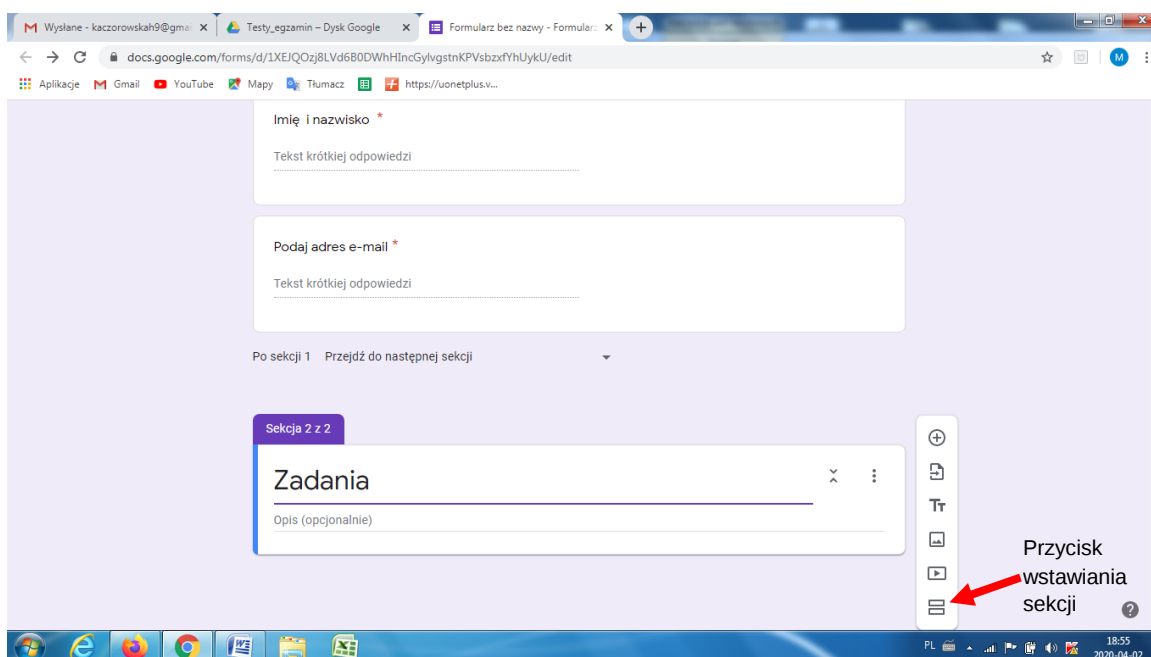
7. Klikamy w pole *Pytanie bez tytułu*, wpisujemy Imię i nazwisko, wybieramy typ odpowiedzi *Krótką odpowiedź* oraz parafujemy *Wymagane*.



8. Następnie prosimy ucznia o podanie adresu e-mail; w tym celu dodajemy pytanie wybierając polecenie *Dodaj*; w podaniu wpisujemy *Podaj adres e-mail*, typ odpowiedzi *Krótka odpowiedź* i *odpowiedź wymagana*.

Czynność 6 i 7 pozwala na zbieranie wyników konkretnych uczniów.

9. Po części rejestracyjnej należy dodać nową sekcję, w której będziemy formułowali pytania testowe. Nadajemy jej tytuł, np. *Zadania*.



10. W dalszej kolejności dodajemy pytania testowe, np. pytanie jednokrotnego wyboru, oceniane w systemie 0-1, przypisujemy liczbę punktów.

Podaj adres e-mail *

Tekst krótkiej odpowiedzi

Pies należy do grupy

Jednokrotny wybór

ssaków

gadów

płazów

Dodaj opcję lub dodaj opcję „Inne”

Pokaż

Opis

Przejdź do sekcji w oparciu o odpowiedź

Pomieszaj kolejność opcji

Wymagane

Mieszanie kolejności opcji pozwala na mieszanie wersji odpowiedzi co utrudnia uczniom „nieuczciwą pracę”

Zadania

Opis (opcjonalnie)

Pies należy do grupy

Jednokrotny wybór

Opis

ssaków

gadów

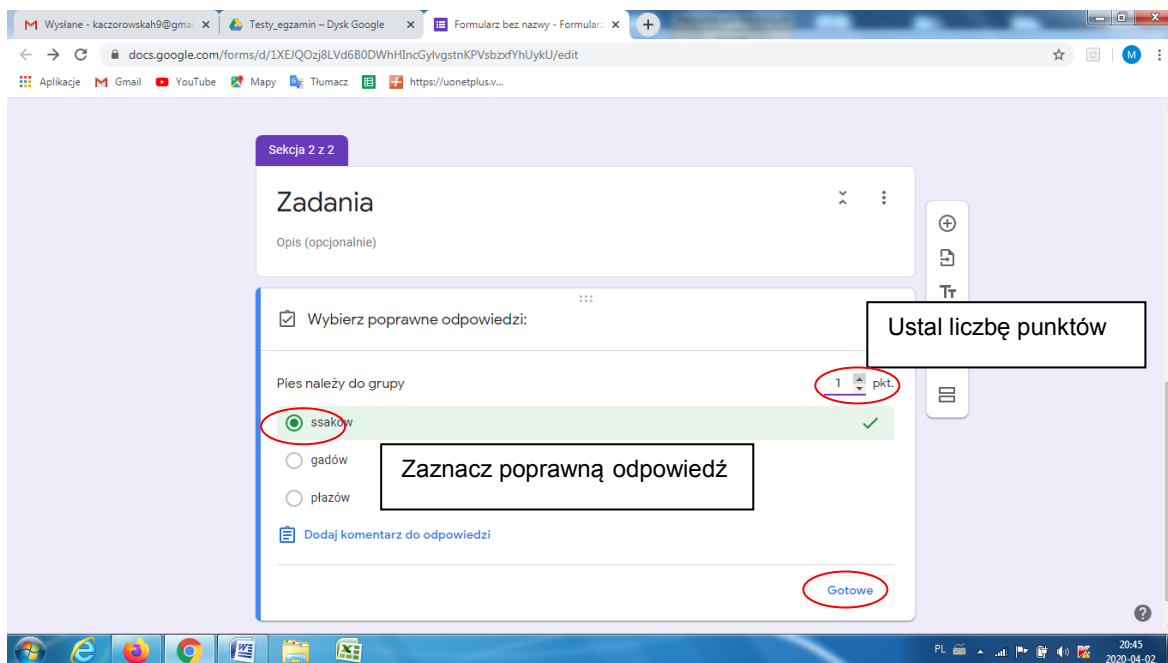
płazów

Dodaj opcję lub dodaj opcję „Inne”

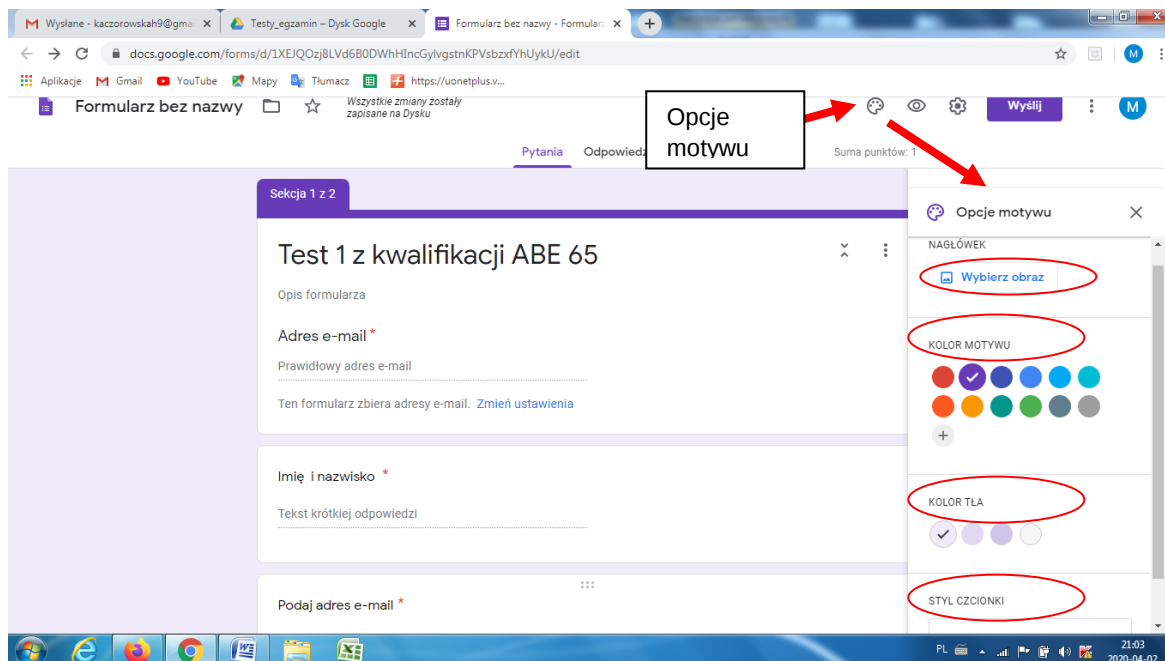
☒ Klucz odpowiedzi (0 punktów)

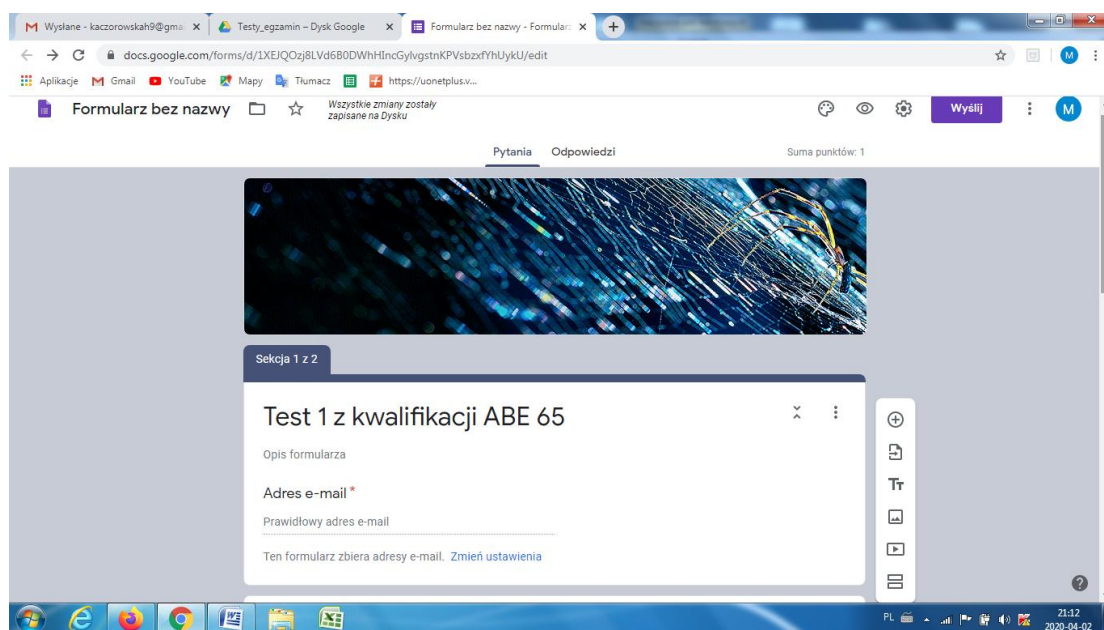
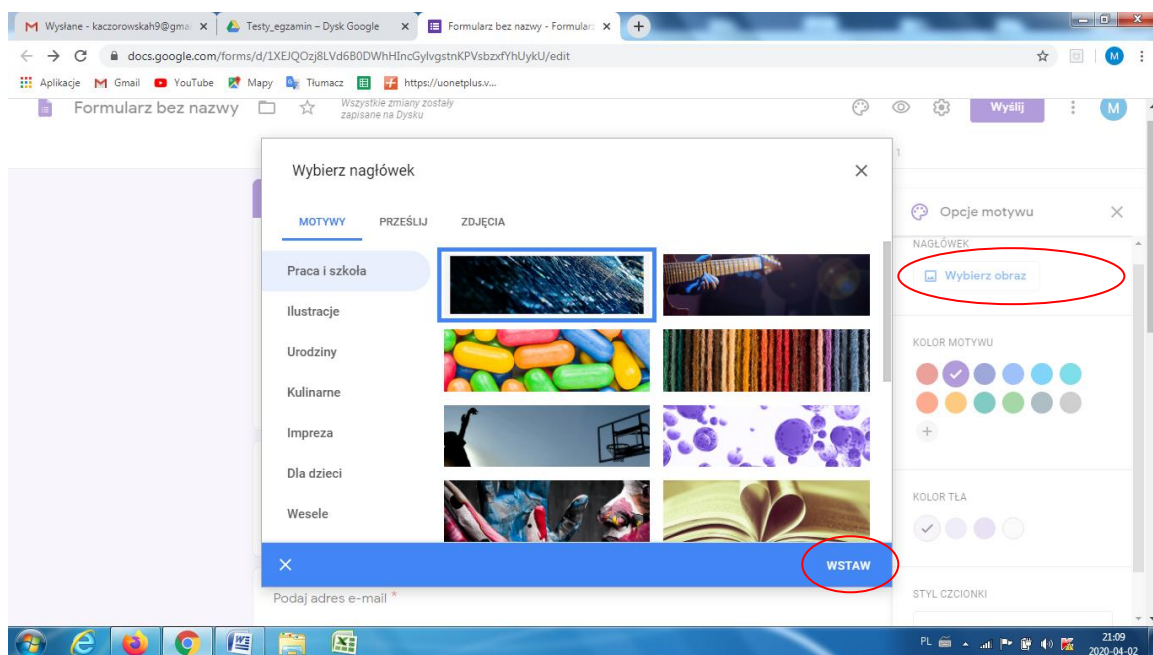
Wymagane

Kliknij Klucz odpowiedzi



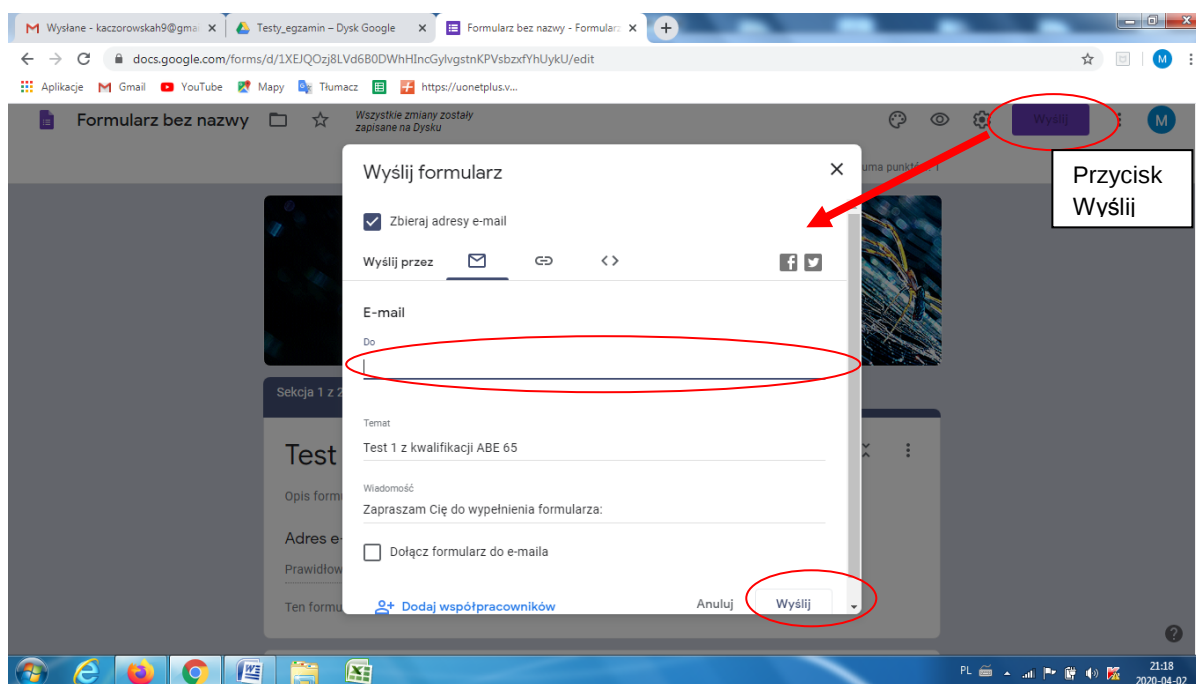
11. Do testu można dodać motyw do nagłówka z zasobów własnych lub wybrać z zasobów oferowanych przez Google., zmienić kolory motywu, tła i styl czcionki.





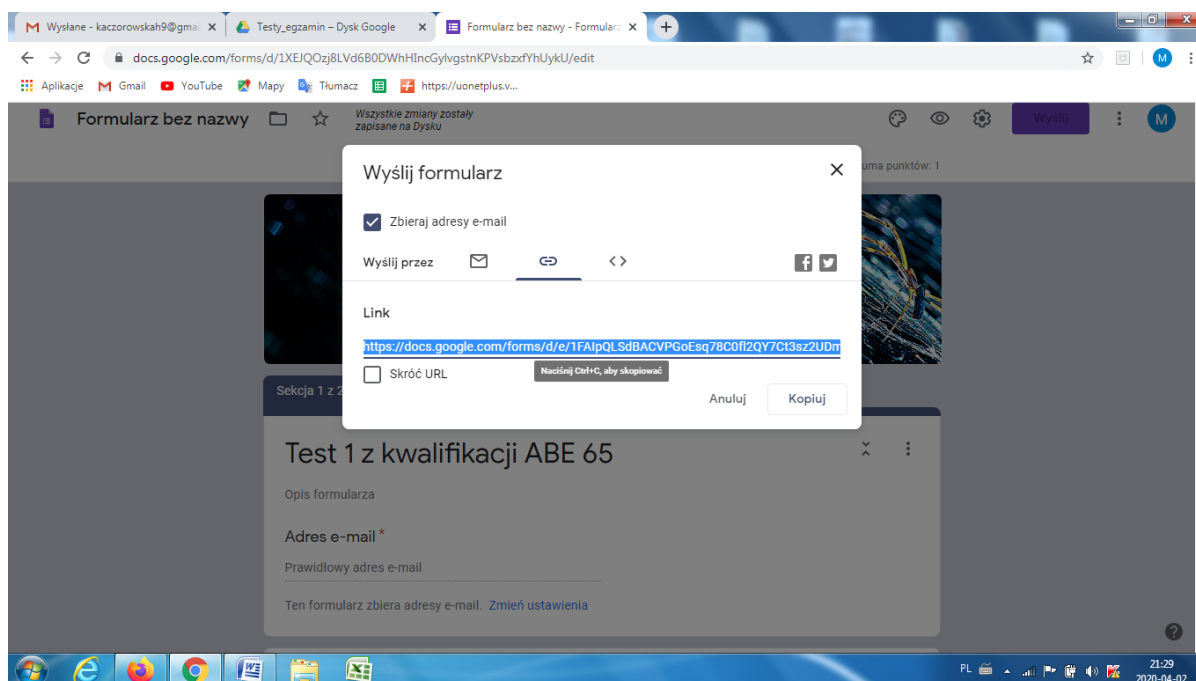
12. Pozostało nam jeszcze tylko opublikować test i wysłać link do niego do osób, które mają go rozwiązać.
- jeżeli test ma być rozwiązany przez osoby, które posiadają link, nie wpisujemy w oknie Wyślij formularz adresów e-mail,
 - jeśli chcemy, by test był rozwiązany przez konkretne osoby należy wpisać adresy e-mail.

Test publikujemy przyciskiem Wyślij.



Wysłać możemy albo przez pocztę albo przez link. Link do testu należy skopiować i udostępnić osobom, które mają test rozwiązać.

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSdBACVPGoEsq78C0fl2QY7Ct3sz2UDmdRA0TQZGH5qu3rUsKA/viewform?usp=sf_link



13. Test po publikacji

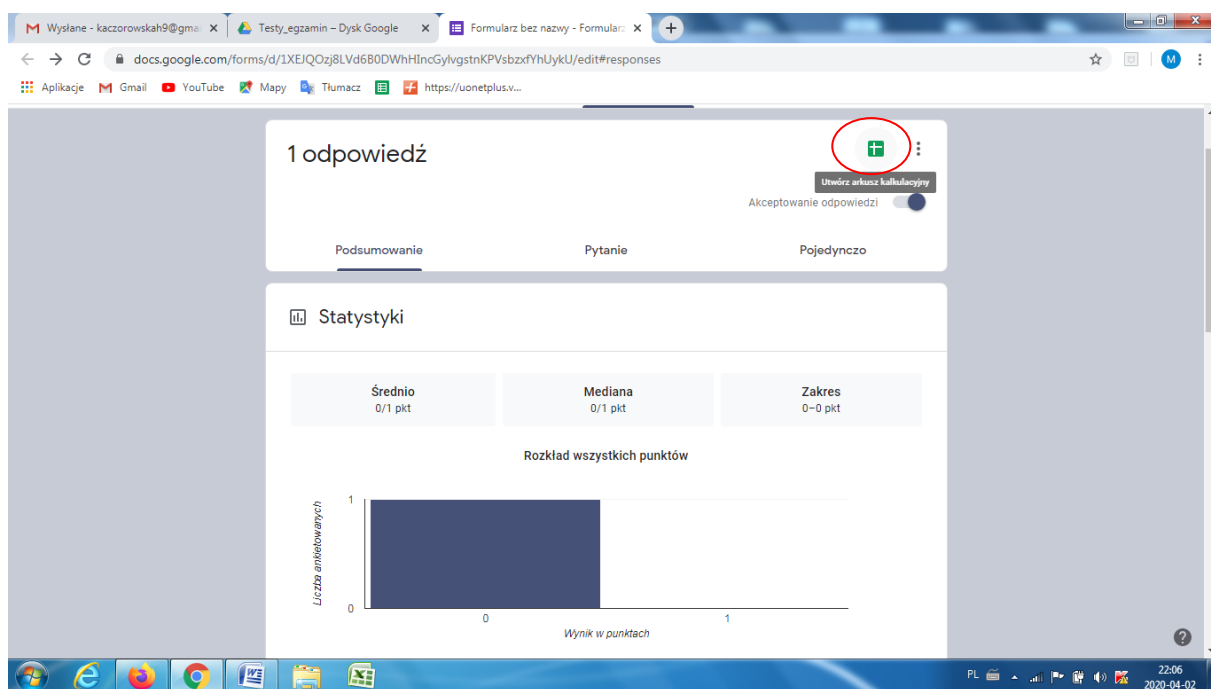
The screenshot shows a Google Forms interface for a test titled "Test 1 z kwalifikacji ABE 65". The form includes a header image with a blue and gold abstract pattern. Below the title, there is a red asterisk and the word "Wymagane" (Required). The form contains two input fields: "Imię i nazwisko" (Name and surname) with the value "Berta Halo" and "Podaj adres e-mail" (Provide email address) with the value "berta@gmail.com".

14. Po wypełnieniu przez uczniów testu i przesłaniu go nauczyciel ma możliwość przeglądania wyników testowania. Wchodzimy na przygotowany test na dysku Google. W edycji testu u góry okna widać, że odpowiedziało 1 osoba.

The screenshot shows the "Odpowiedzi" (Responses) tab of the Google Forms interface. The tab is highlighted with a red circle. The interface shows the test title "Test 1 z kwalifikacji ABE 65" and a section indicator "Sekcja 1 z 2". Below the title, there is a field for "Opis formularza" (Form description) and a field for "Imię i nazwisko" (Name and surname). The "Tekst krótkiej odpowiedzi" (Short answer text) field is also visible. The top right corner shows the "Wyslij" (Send) button and the user profile icon. The bottom right corner shows the system clock and date: "21:59 2020-04-02".

Po otwarciu zakładki Odpowiedzi mamy dostępną analizę rozwiązania zadań.

Wyniki można też przenieść do arkusza kalkulacyjnego. W tym celu po otwarciu karty Odpowiedzi wybieramy polecenie *Utwórz arkusz kalkulacyjny*.



	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Sygnatura czasowa	Wynik	Imię i nazwisko	Podaj adres e-mail	Pies należy do grupy			
2	2020-04-02 21:56:39	0 / 1	Berta Halo	berta@gmail.com	plazów			
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

15. Poniżej link do przygotowanego testu 40 pytań dla technika ekonomisty z kwalifikacji A.36. Prowadzenie rachunkowości - klasa czwarta stara PPKZ.

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfr5VfDmKYycEVL3fYgc49V7mFgm5vyvqiksTAaj3BXfdqibQ/viewform?usp=sf_link

Osoby, które chciałyby wykorzystać test w pracy z uczniami proszone są o kontakt na adres e-mail: m.kaczorowska@cdn.pila.pl w celu udostępnienia wersji edytowalnej testu. Wersja ta pozwoli nauczycielowi śledzić wyniki testowania.