

7b. Test: Jak przygotować test bazujący na szablonie pytań – Elearning-STREAM?

Opcje przygotowanego testu

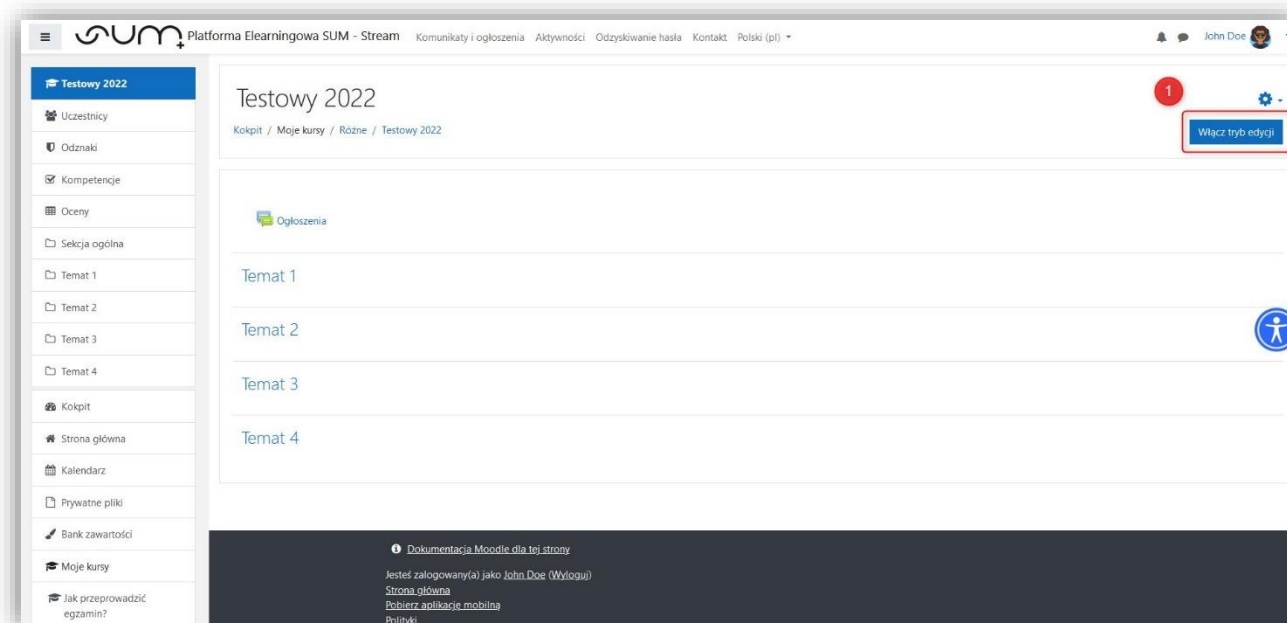
Do poprawnego działania testów należy przygotować następujące informacje:

- Data i godzina **otwarcia** testu (od kiedy ma być dostępny test)
- Data i godzina **zamknięcia** testu (do kiedy ma być dostępny test)
- **Czas** trwania testu (ile ma trwać rozwiązywanie samego testu)
- **Próg** zaliczenia (wartość powyżej której test uznany zostanie za zaliczony, np. 70%)
- Ilość **podejść** do testu (czy możliwa jest kolejna próba rozwiązania testu)
- Metoda rozwiązywania, **nawigacji** testu (swobodny dobór kolejności wyboru pytań z wylosowanej puli, czy też jedynie rozwiązywanie po kolei, bez możliwości cofnięcia się)
- Jakie **informacje** ma widzieć student po rozwiązaniu testu (np. czy ma widzieć swoje odpowiedzi czy jedynie punkty)

Test zostanie przygotowany w kilku krokach:

- Utworzenie testu
- Dodanie pytań
- Skonfigurowanie ustawień i opcji testu
- Udostępnienie dla studentów

Aby dodać test do kursu należy, będąc w kursie, w prawym rogu strony kliknąć **Włącz tryb edycji** (1)

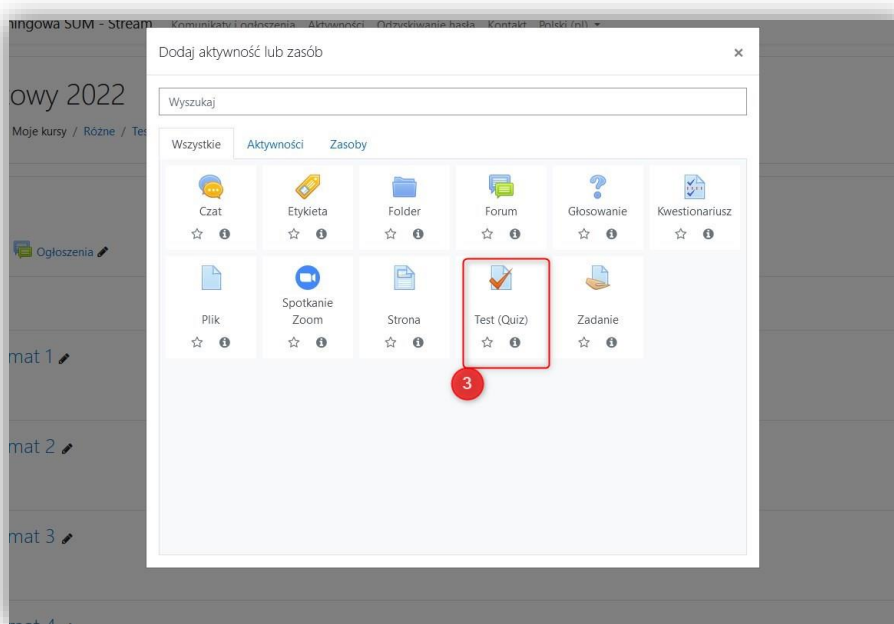


Po włączeniu trybu edycji w wybranej sekcji tematycznej kliknąć **Dodaj aktywność lub zasób** (2),



UWAGA! Aktywność można dodać w dowolnej sekcji: w Temat 1, w Temat 2. Można będzie przemieszczać ją między sekcjami

i w oknie z dostępnymi aktywnościami i zasobami, wybrać **Test (Quiz)** (3)



Na stronie **Dodawanie: Test (Quiz) (5)** należy uzupełnić w sekcji **Ogólne (6)** pole **Nazwa (7)**

Testowy 2022

Kokpit / Moje kursy / Różne / Testowy 2022 / Temat 1 / Dodawanie nowego Test (Quiz) do Temat 1

Dodawanie nowego Test (Quiz) do Temat 1

Rozwiń wszystko

Ogólne

Nazwa Test 1

Opis

Wyświetl opis na stronie kursu

Czas

i kliknąć **Zapisz i wróć do kursu (8)**

Standardowe opcje modułów

Ogranicz dostęp

Ukończenie aktywności

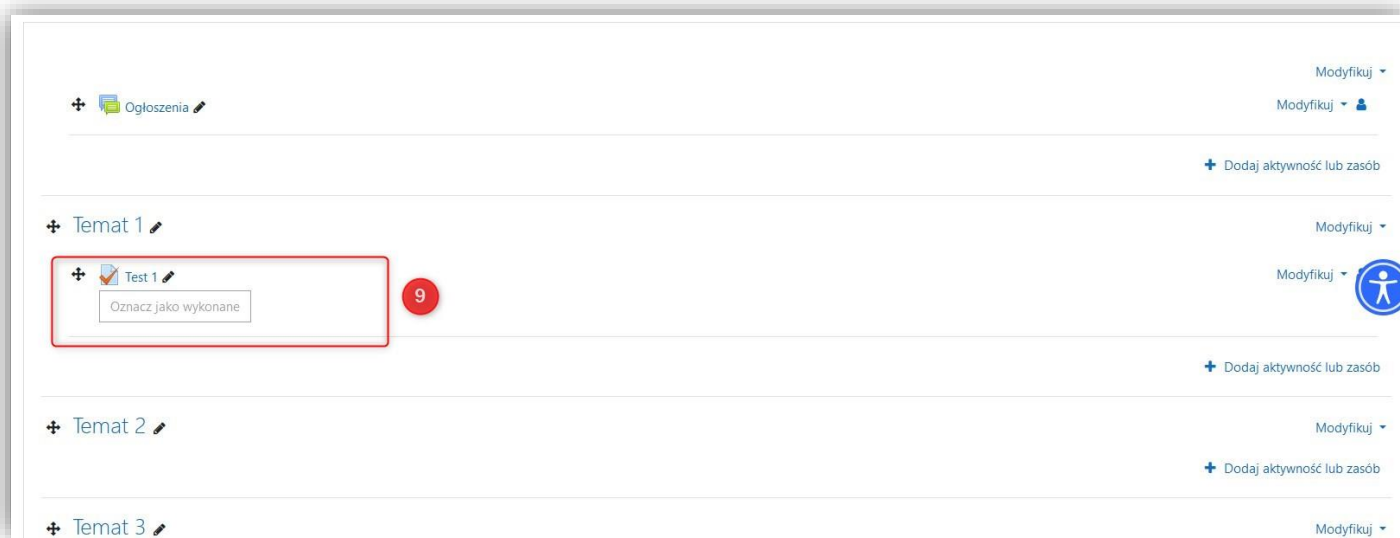
Tagi

Kompetencje

Zapisz i wróć do kursu Zapisz i wyświetl Anuluj

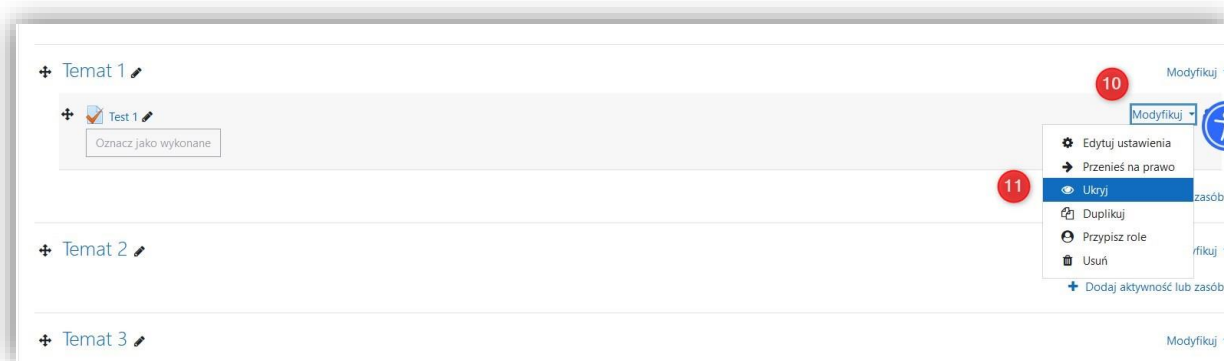
W tym formularzu są pola wymagane oznaczone

Utworzyliśmy nowy test (9)

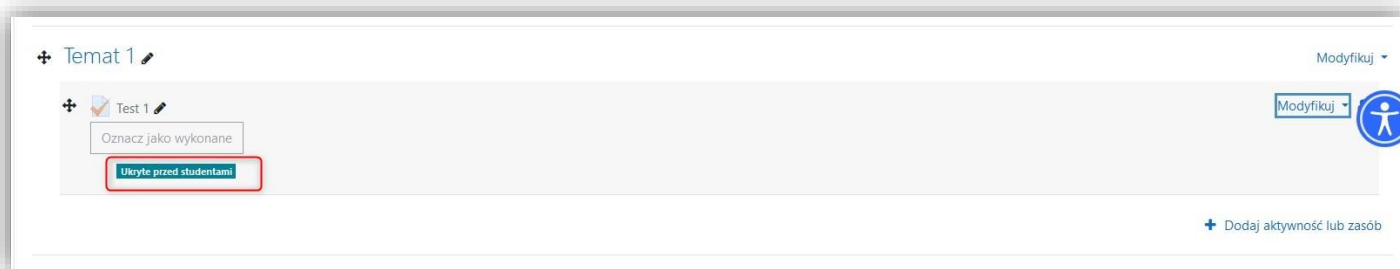


W trakcie przygotowywania testu zalecane jest ukrycie tymczasowo testu przed studentami.

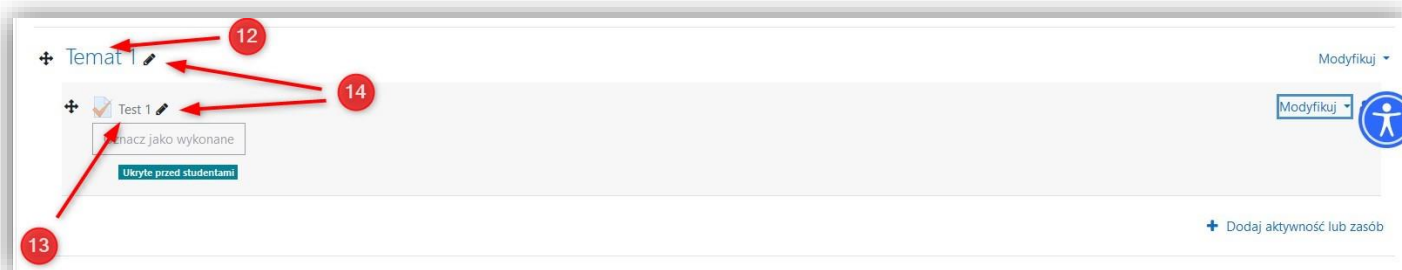
W tym celu należy kliknąć **Modyfikuj** (10) a następnie **Ukryj** (11)




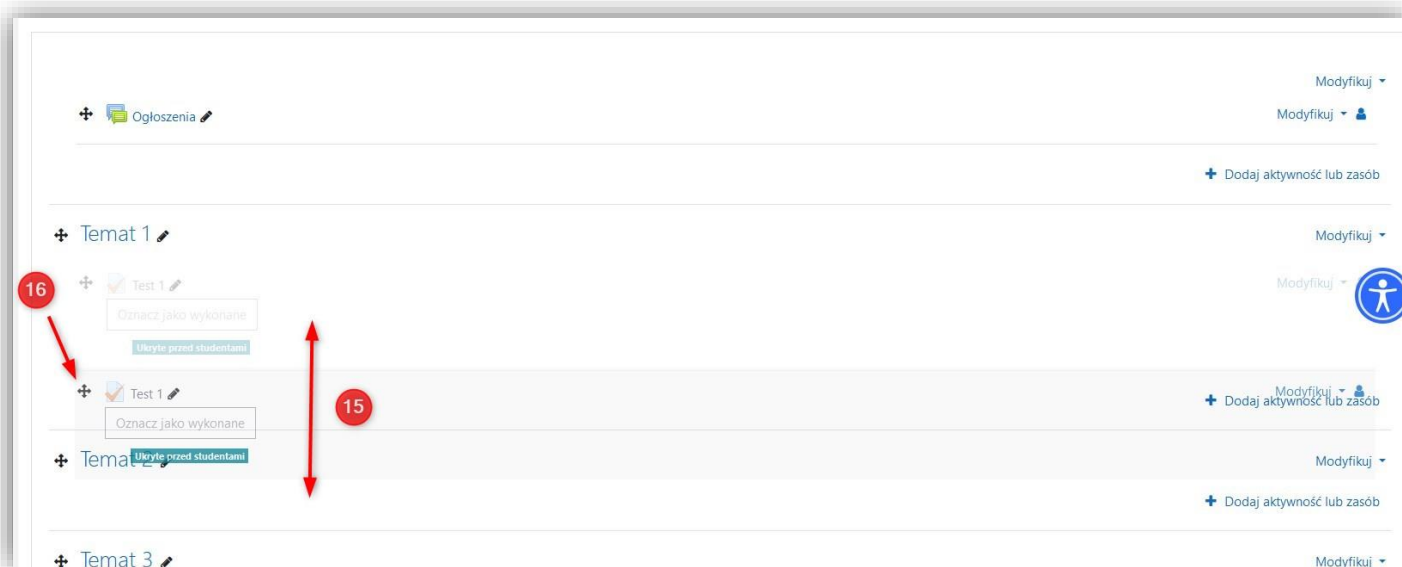
Test zostanie ukryty przed studentami, co jest sygnalizowane odpowiednią etykietą



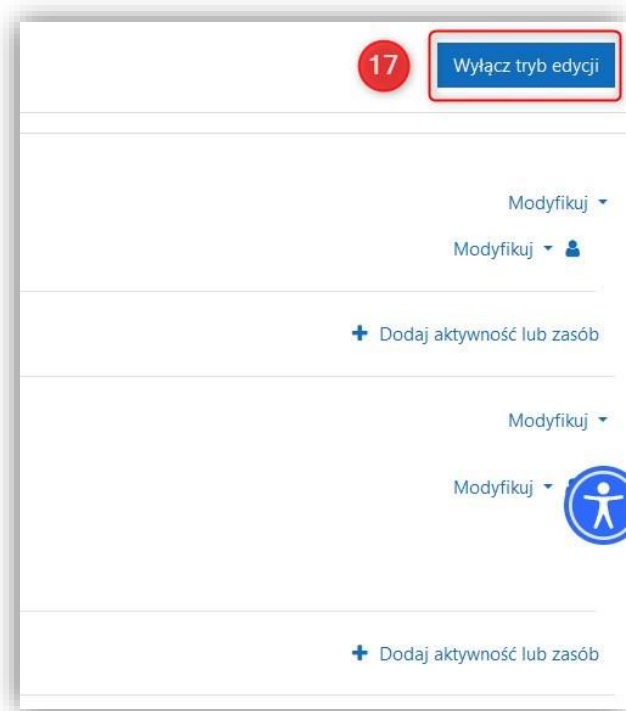
UWAGA! Możemy na tym etapie wprowadzić zmiany nazw w sekcji tematycznej (12) oraz testu (13) klikając nazwę lub ikonę  (14)



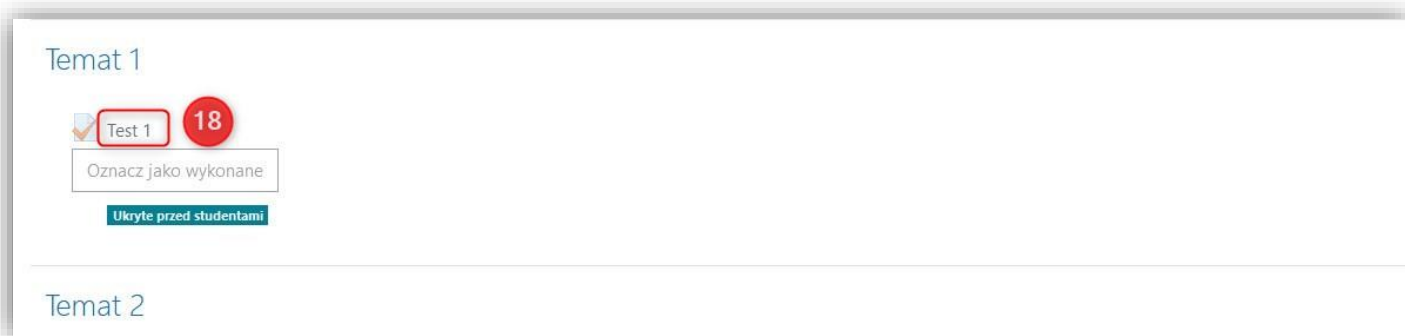
Możemy również przemieszczać elementy między sekcjami (15) łapiąc za ikonę  (16) lewym przyciskiem myszy i trzymając, przesunąć w odpowiednie miejsce i upuścić, puszczając klawisz myszy



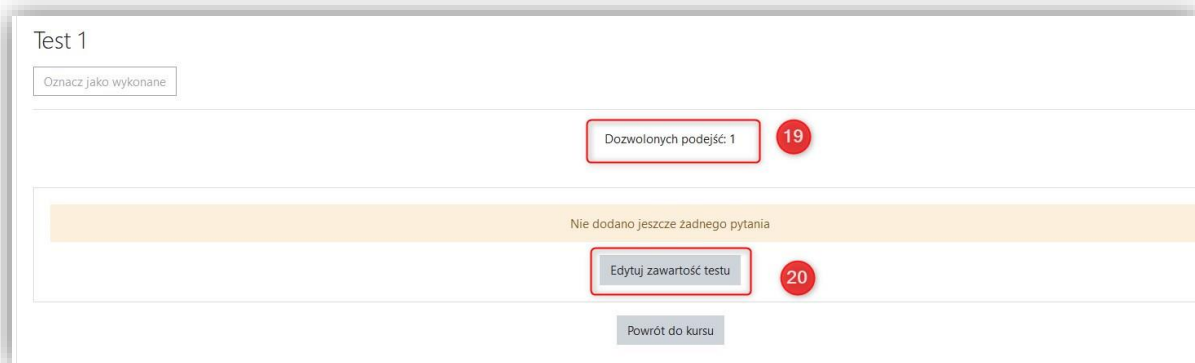
Po wprowadzeniu zmian możemy **wyłączyć tryb edycji** (17)



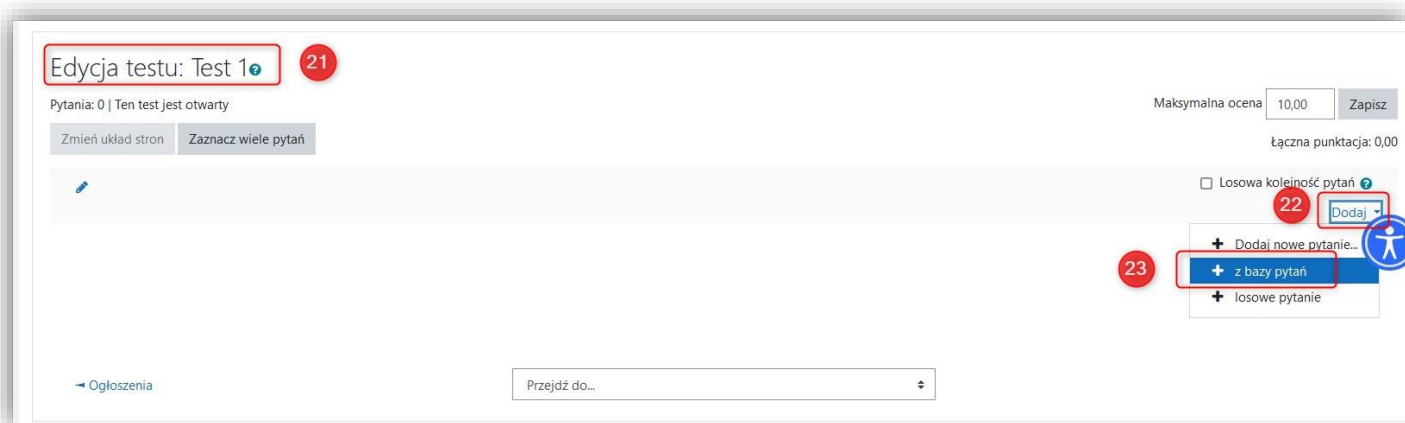
Aby dodać pytania do testu należy kliknąć na nazwę testu (18)



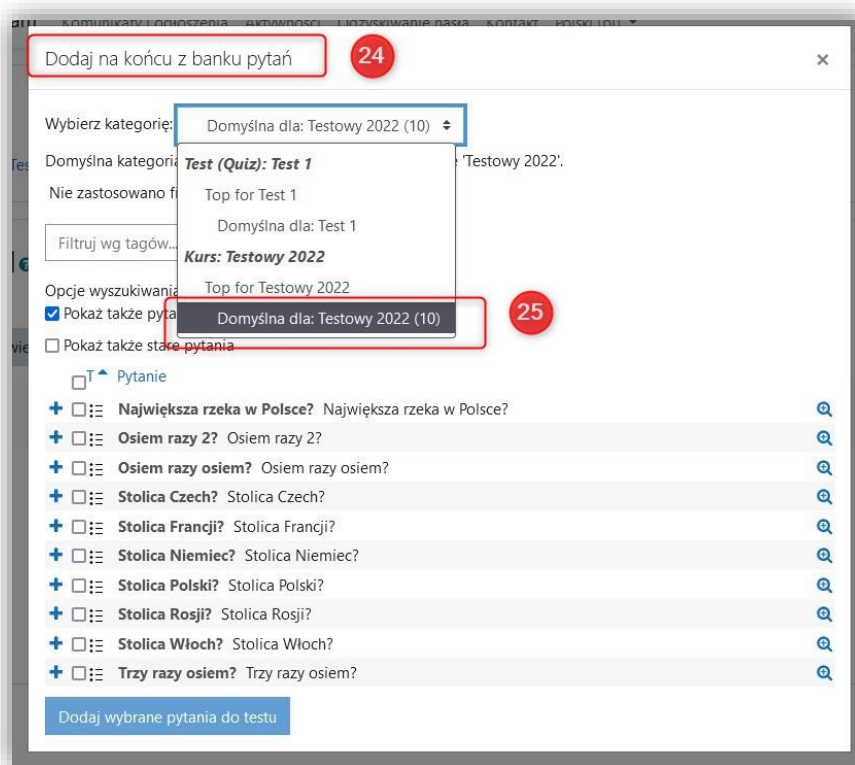
Test nie ma jeszcze pytań, a **dozwolonych podejść: 1 (19)** (Student może podejść do testu jeden raz) Klikamy: **Edytuj zawartość testu (20)**



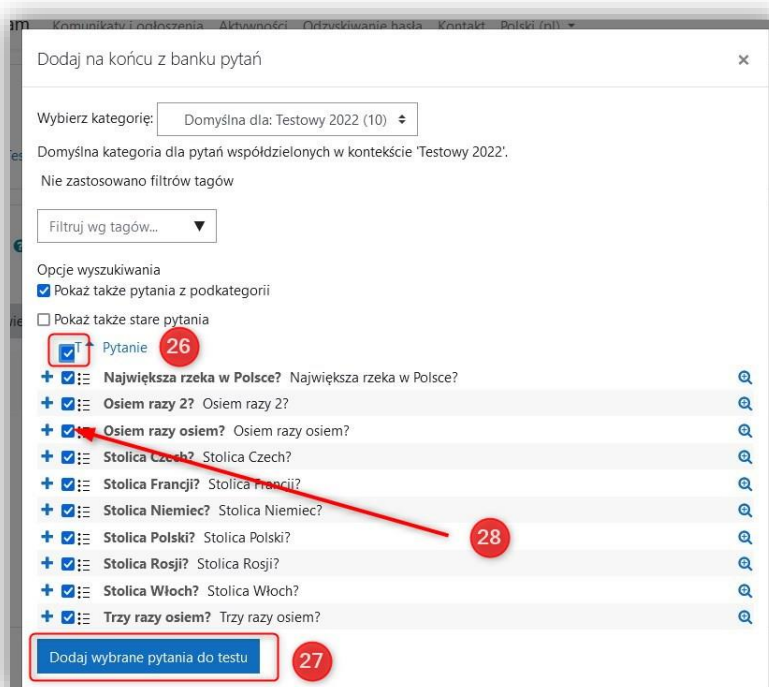
Na stronie: **Edycja testu: (21)** należy kliknąć **Dodaj (22)** i wybrać z **bazy pytań (23)**



W oknie **Dodaj na końcu z banku pytań** (24) należy wybrać kategorię w której umieściliśmy wcześniej pytania (25)



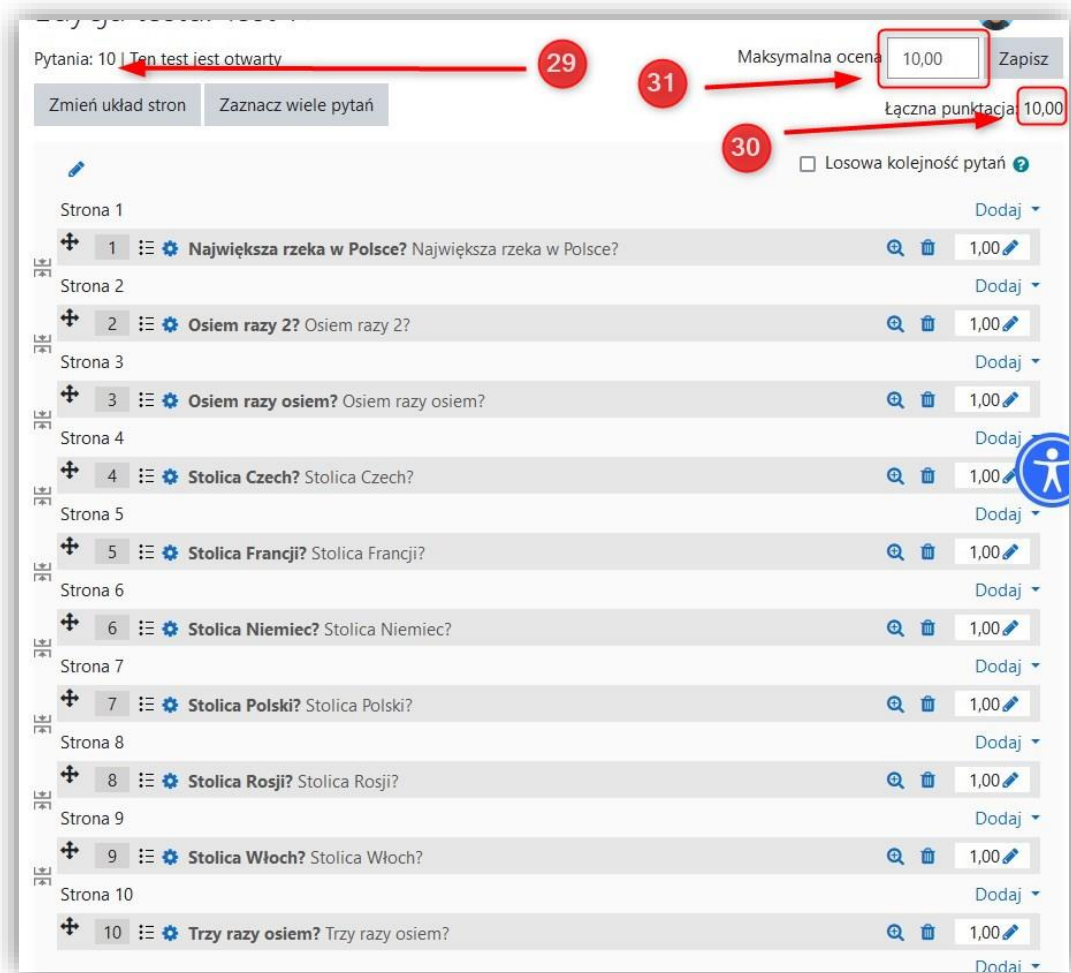
Aby wybrać wszystkie pytania z kategorii należy kliknąć (26) i **Dodaj wybrane pytania do testu** (27). W tym wypadku 10 pytań.



UWAGA! Można ręcznie zaznaczać pytania z listy (28)

Pytania zostały dodane do testu

Test został utworzony. W tym przypadku test składa się z 10 pytań (29), możemy maksymalnie uzyskać 10 punktów (30) oraz maksymalną ocenę: 10 (31)



Pytania: 10 | Ten test jest otwarty **29** Maksymalna ocena: 10,00 **31** Zapisz

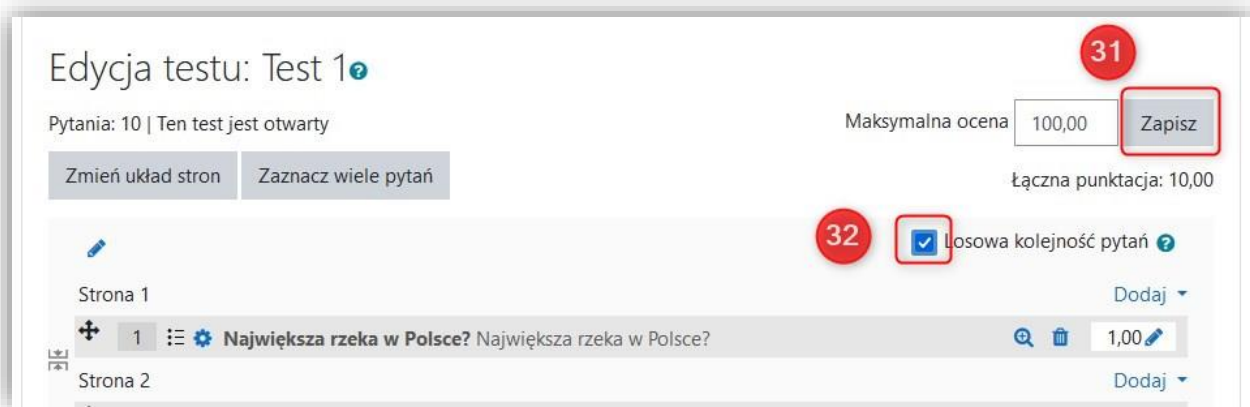
Zmień układ stron Zaznacz wiele pytań

Łączna punktacja: 10,00 **30** Losowa kolejność pytań

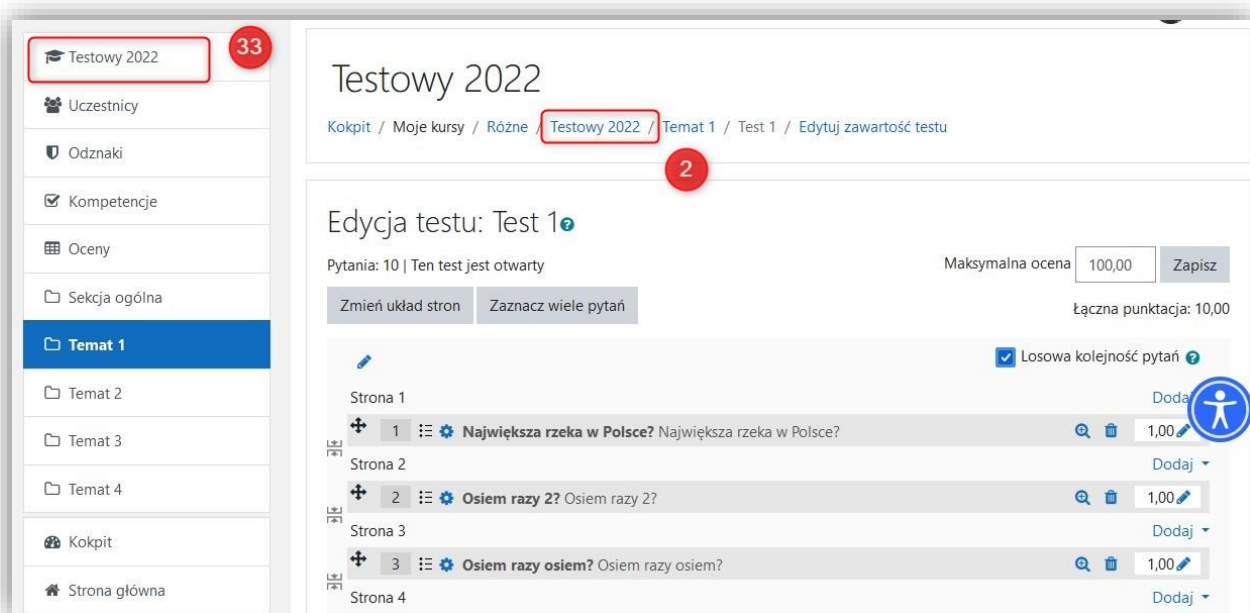
Strona	Pytanie	Punkty
Strona 1	1: Największa rzeka w Polsce? Największa rzeka w Polsce?	1,00
Strona 2	2: Osiem razy 2? Osiem razy 2?	1,00
Strona 3	3: Osiem razy osiem? Osiem razy osiem?	1,00
Strona 4	4: Stolica Czech? Stolica Czech?	1,00
Strona 5	5: Stolica Francji? Stolica Francji?	1,00
Strona 6	6: Stolica Niemiec? Stolica Niemiec?	1,00
Strona 7	7: Stolica Polski? Stolica Polski?	1,00
Strona 8	8: Stolica Rosji? Stolica Rosji?	1,00
Strona 9	9: Stolica Włoch? Stolica Włoch?	1,00
Strona 10	10: Trzy razy osiem? Trzy razy osiem?	1,00

Można w tym oknie wpisać wartość 100 i kliknąć **Zapisz** (31). Będzie to odpowiadało 100%

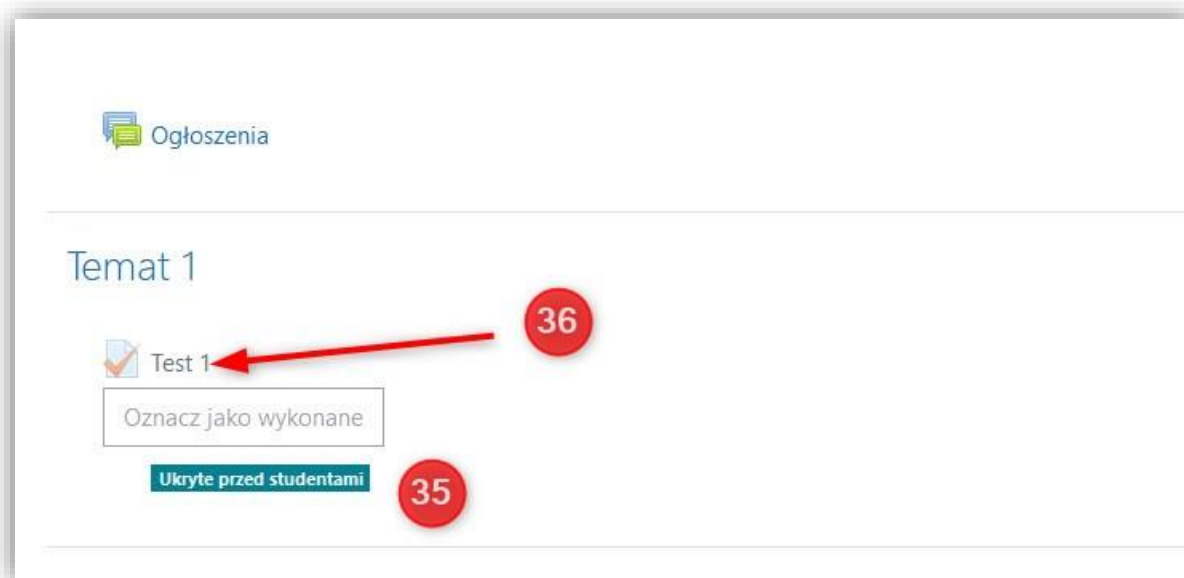
Dodatkowo można zaznaczyć **Zmień kolejność pytań** (32) Pytania będą pobierane w losowej kolejności przy każdym uruchomieniu testu przez studenta



Aby powrócić na główną stronę kursu należy kliknąć na nazwę kursu w menu **Nawigacja** (33) lub (34)

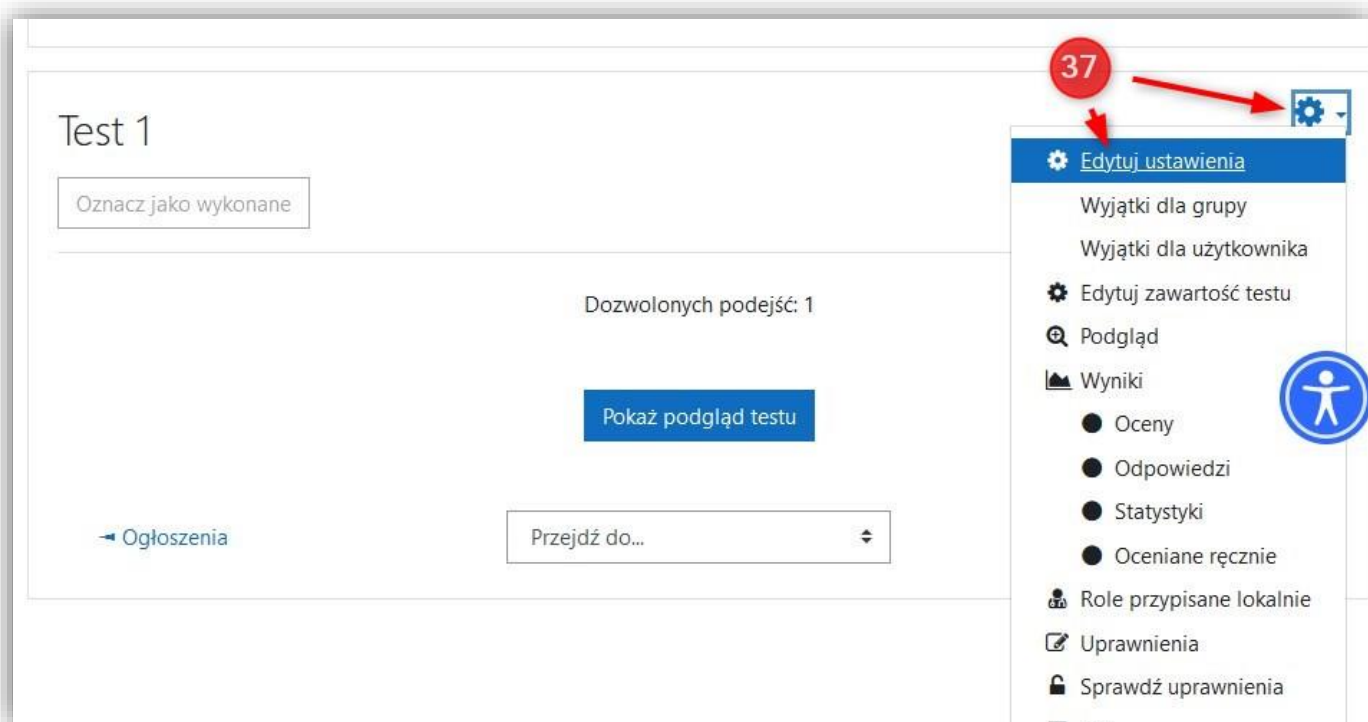


Test jest nadal ukryty przed studentami (35)

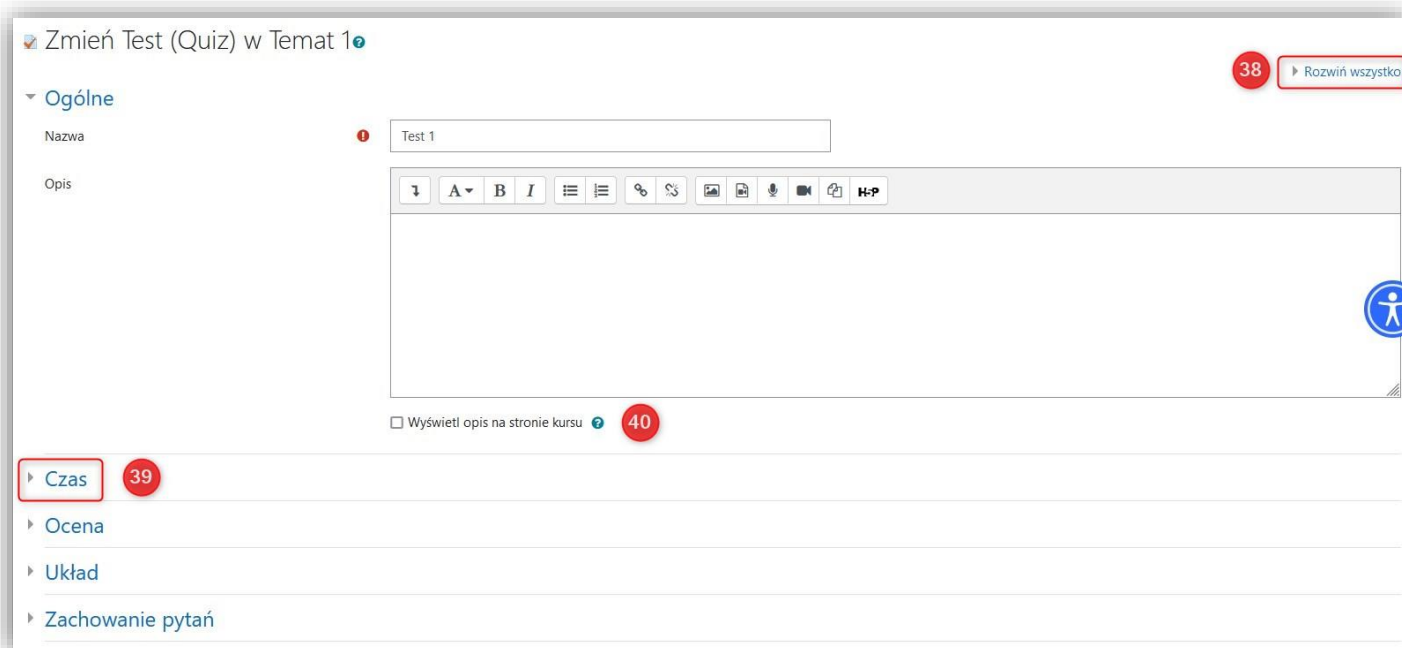


Przed udostępnieniem testu dla studentów należy dodatkowo skonfigurować opcje testu.

Aby zmienić ustawienia kursu należy kliknąć jego nazwę (36), a następnie z menu akcji z prawej strony (37) i wybrać **Edytuj ustawienia** (37).



Przed wprowadzeniem zmian w ustawieniach testu, można rozwinąć wszystkie dostępne opcje (38) lub każdy blok tematyczny z osobna (39)



UWAGA! Przy opcjach znajduje się ikona  po kliknięciu w którą pojawia się pomoc do elementu

Najczęściej wykorzystywane opcje to:

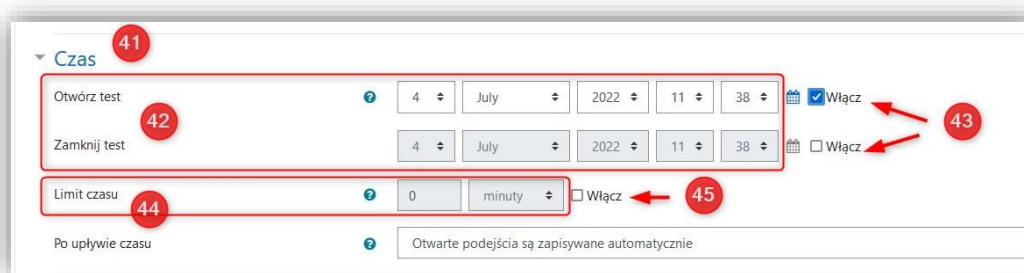
W sekcji **Czas** (41)

- **Otwórz test, Zamknij test** (42) – kiedy ma być dostępny test dla studentów, należy **włączyć** opcje (43).

UWAGA! Zamknięcie testu powinno być dłuższe niż Limit czasu testu (np. o 10-15 min.). Pozwoli to uniknąć sytuacji gdy uruchomienie testu było opóźnione z przyczyn technicznych.

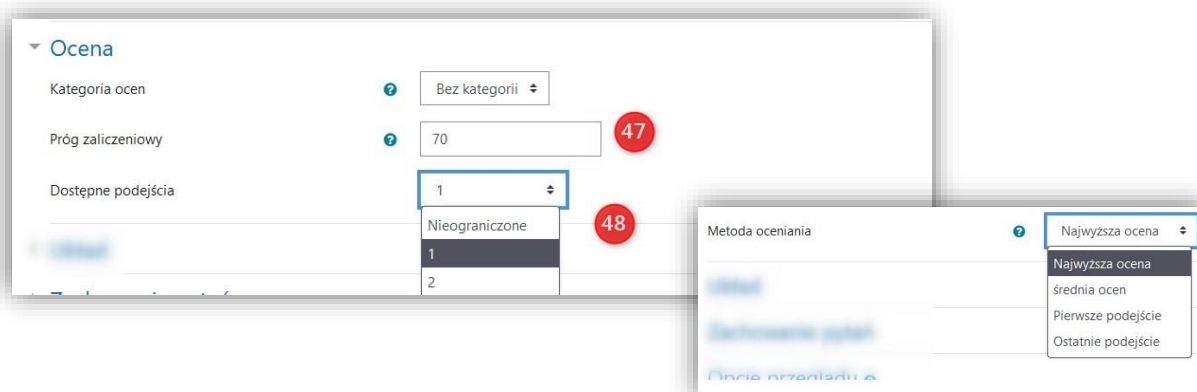
- **Limit czasu** (44) – czas trwania całego testu (**nie ma limitu na jedno pytanie**). Należy **włączyć** opcje (45)

UWAGA! Sekcję Po upływie czasu należy pozostawić domyślnie: Otwarte podejścia są zapisywane automatycznie



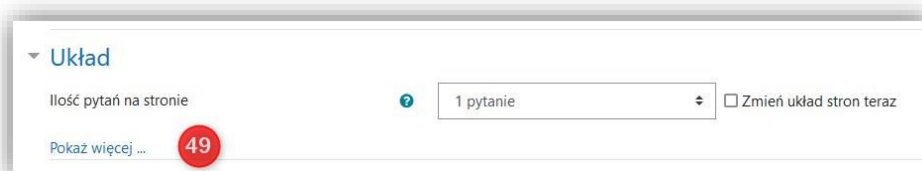
W sekcji **Ocena** (46):

- **Próg zaliczeniowy** (47) – minimalna ocena potrzebna do zaliczenia. Jeżeli wprowadziliśmy maksymalną ocenę 100% to tutaj wprowadzamy procentowo wartość minimalną, np. 70
- **Dostępne podejścia** (48) – ile razy student może rozwiązać test:
 - 1 – jedno możliwe podejście, rozwiązanie testu.
 - **Nieograniczone** – wersja do sprawdzania wiedzy, bez ograniczeń do podejść. Ocena za rozwiązanie testu jest wystawiana wg. metody oceniania (pojawia się po wybraniu podejścia innego niż 1)
 - **2 i więcej** – możliwa wybrana ilość rozwiązań, podejść do testu. Ocena za rozwiązanie testu jest wystawiana wg. metody oceniania

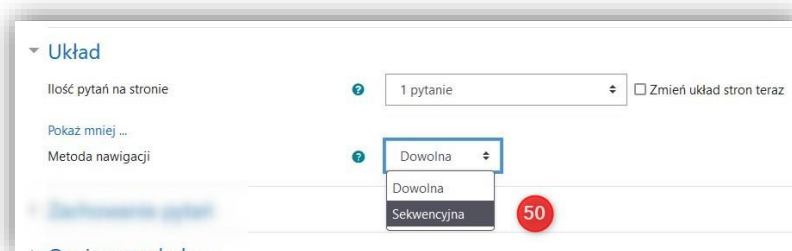


W sekcji **Układ**:

Domyślnie student może rozwiązywać test w dowolnej kolejności pytań, może się cofnąć i poprawiać odpowiedzi. Jeżeli chcemy aby student nie miał możliwości cofnięcia się po wyborze odpowiedzi na pytanie, należy kliknąć **Pokaż więcej** (49).

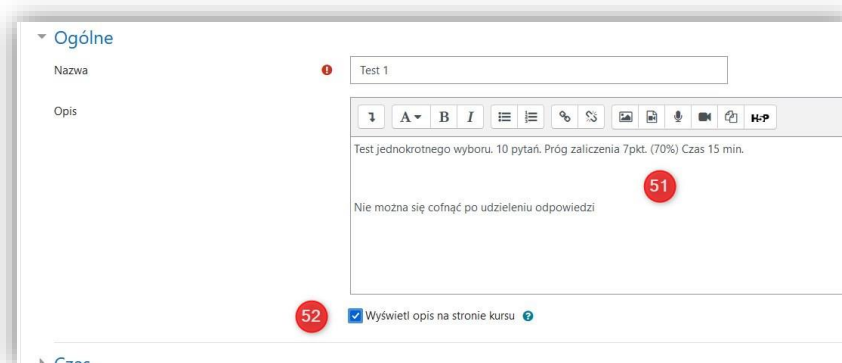


i **Metoda nawigacji: Sekwencyjna**¹ (50)



UWAGA! Jeżeli wybrana zostanie metoda nawigacji na Sekwencyjna konieczne jest poinformowanie o tym studentów, np. w polu Wprowadzenie (51) i zaznaczenie Wyświetl opis na stronie kursu (52)

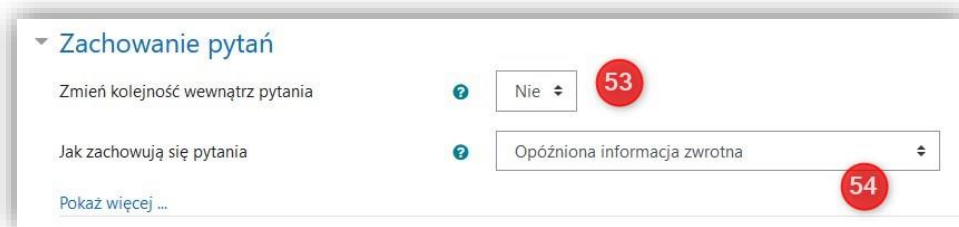
Jeżeli w tej metodzie student nie zaznaczy odpowiedzi i przejdzie do następnego pytania, może się cofnąć korzystając z przycisku WSTECZ przeglądarki i zaznaczyć odpowiedź. Jeżeli się cofnie i zmieni już wybraną odpowiedź, pojawi się błąd.



¹ Wygląd i zachowanie przygotowanego testu z perspektywy studenta przedstawiony został na końcu porady

W sekcji **Zachowanie pytań**:

- **Zmień kolejność wewnątrz pytania (53)** – jeżeli wybierzemy TAK odpowiedzi na pytanie zostaną każdorazowo posortowane losowo (pytania typu wielokrotny wybór)
- **Jak zachowują się pytania** – domyślenie **Opóźniona informacja zwrotna (54)**



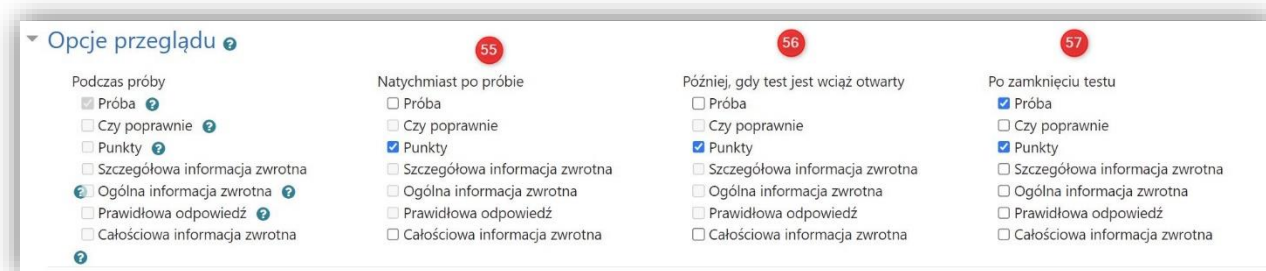
UWAGA! Należy zwrócić uwagę czy sformułowane odpowiedzi na pytanie umożliwiają taką opcję, odpowiedź nie może mieć opisu, np. „poprawna odpowiedź A i B”

W sekcji **Opcje przeglądu**:

Opcje podzielone są na cztery sekcje. Opcje te decydują, jaką informację i kiedy mogą zobaczyć studenci, gdy przeglądają podejścia do testu lub raporty testu.

- **Natychmiast po próbie (55)** - oznacza w ciągu dwóch minut po zakończeniu.
- **Później, gdy quiz jest wciąż otwarty (56)** - oznacza po dwóch minutach, a przed datą zamknięcia testu.
- **Po zamknięciu quizu (57)** - oznacza czas, gdy data zamknięcia testu minęła. Jeżeli test nie ma daty zamknięcia, ten stan nie zostanie nigdy osiągnięty.

Jeżeli nie chcemy aby student widział wynik, punkty po rozwiązaniu testu należy odhaczyć odpowiednią opcję:



UWAGA! Przykładowe ustawienie informacji dla studenta (55, 56, 57): student po rozwiązaniu i zapisaniu testu widzi ile uzyskał punktów. A gdy test będzie już zamknięty uzyska dostęp do podsumowania dotyczącego jego odpowiedzi na poszczególne pytania.

Jeżeli opcja zamknij test (43) nie jest aktywna sekcja „Po zamknięciu testu” nie będzie aktywna.

W sekcji **Dodatkowe ograniczenia podejść do testu**:

- **Wymagane hasło (58)** – należy ustalić hasło, które będzie musiał podać student przed rozpoczęciem testu

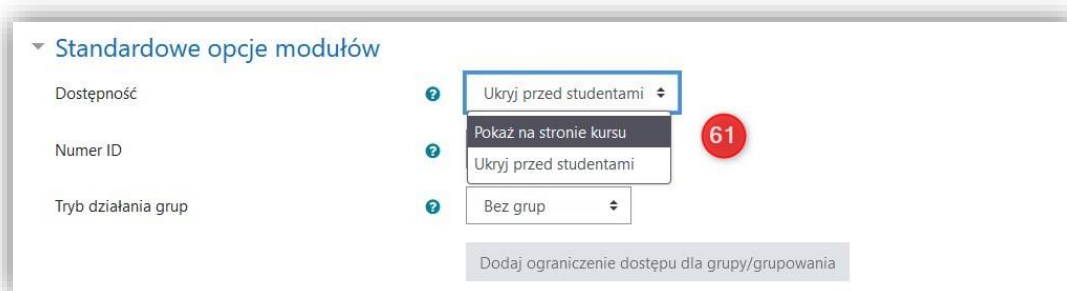


UWAGA! Po kliknięciu **pokaż więcej (59)** możliwe jest wprowadzanie dodatkowych zabezpieczeń co do dostępności testu. Jeżeli test ma być rozwiązywany jedynie w danej lokalizacji na Uczelni, to należy poinformować administratora platformy elearningowej o konieczności zablokowania dostępu z zewnętrznych adresów sieciowych, np. przez telefon, z domu studenta itp. (60)



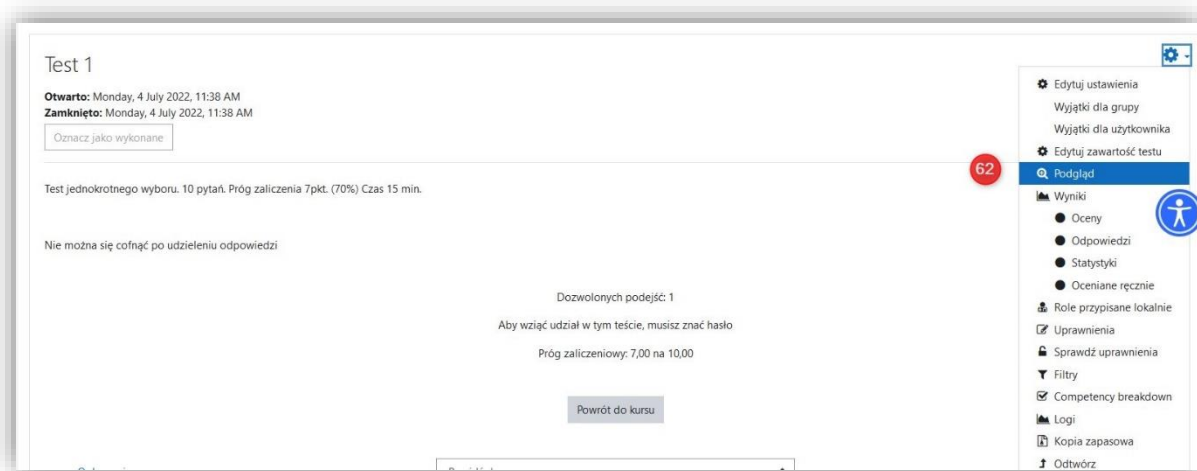
W sekcji **Standardowe opcje modułów**:

- **Dostępność (60)** – można wybrać **Pokaż** na stronie kursu. Test będzie już widoczny, ale dostępny do rozwiązania po spełnieniu wprowadzonych wcześniej warunków



Na koniec wybrać Zapisz i wróć do kursu

Możemy podejrzeć jak będzie wyglądał test. Należy kliknąć Nazwę testu a na kolejnej stronie podgląd z menu **Administracja** (62)

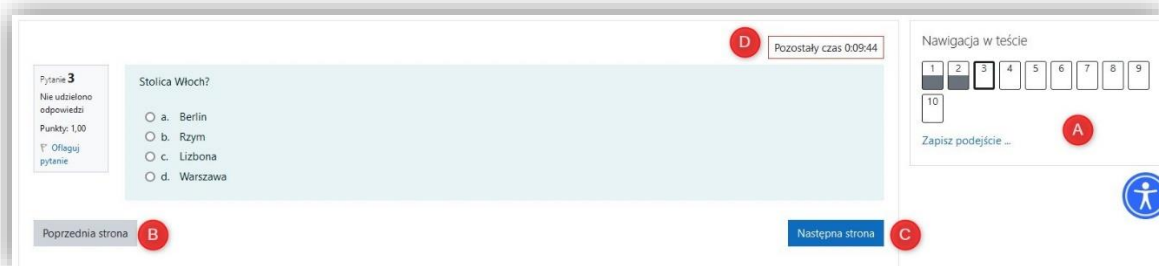


UWAGA! Możemy zmieniać większość opcji testu dopóki nie zostanie on rozwiązany przez pierwszego studenta.

Widok studenta. Opcje przeglądu (55),(56),(57):

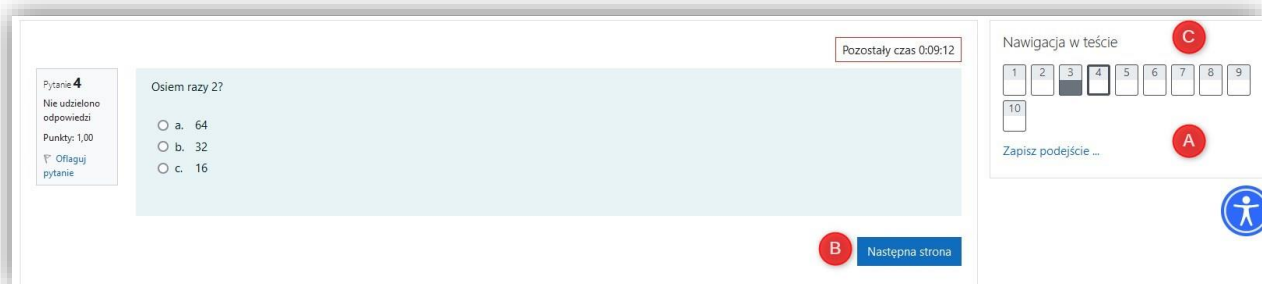
Wygląd testu przy metodzie **dowolnej** (50):

- A. Można dowolnie przechodzić między pytaniami klikając w jego numer
- B. Przejść do poprzedniego
- C. Przejść do następnego
- D. Czas testu według ustawień



Wygląd testu przy metodzie **sekwencyjnej** (50):

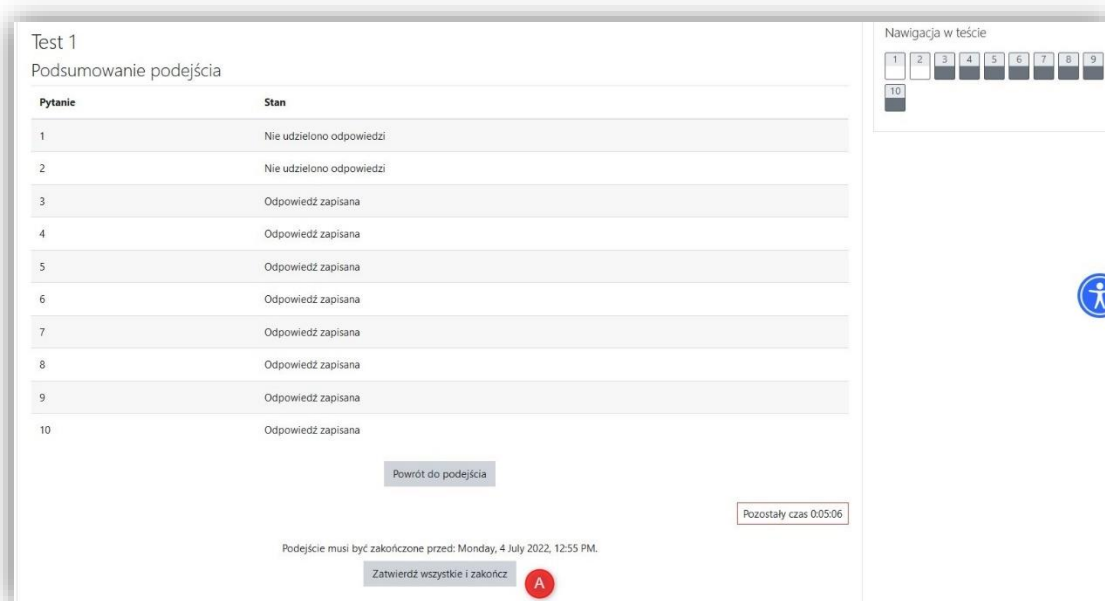
- A. Nie można dowolnie przechodzić między pytaniami klikając w jego numer
- B. Można jedynie przejść do następnego pytania
- C. Jeżeli student nie udzieli odpowiedzi, a przejdzie do następnego pytania, nie może wrócić.



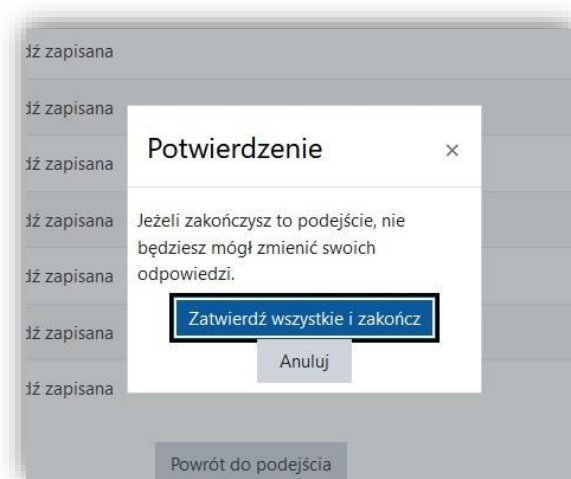
Po ostatnim pytaniu student zatwierdza podejście (A)



Podsumowanie próby: (A)



Końcowe potwierdzenie:



Podsumowanie kursu przed jego zamknięciem:

Test 1

Otwarto: Monday, 4 July 2022, 12:40 PM
Zamyka się: Monday, 4 July 2022, 12:55 PM

Oznacz jako wykonane

Test jednokrotnego wyboru. 10 pytań. Próg zaliczenia 7pkt. (70%) Czas 15 min.

Nie można się cofnąć po udzieleniu odpowiedzi

Dozwolonych podejść: 1
Limit czasu: 10 min.
Próg zaliczeniowy: 7,00 na 10,00

Podsumowanie Twoich poprzednich podejść

Stan	Ocena / 10,00	Przegląd
Ukończone Złożony Monday, 4 July 2022, 12:51 PM	4,00	

Twoja końcowa ocena za ten test wynosi 4,00/10,00

Dalsze podejścia nie są dostępne

Powrót do kursu

Po zamknięciu testu możliwy przegląd:

Test 1

Otwarto: Monday, 4 July 2022, 12:40 PM
Zamknięto: Monday, 4 July 2022, 12:50 PM

Oznacz jako wykonane

Test jednokrotnego wyboru. 10 pytań. Próg zaliczenia 7pkt. (70%) Czas 15 min.

Nie można się cofnąć po udzieleniu odpowiedzi

Dozwolonych podejść: 1
Limit czasu: 10 min.
Próg zaliczeniowy: 7,00 na 10,00

Podsumowanie Twoich poprzednich podejść

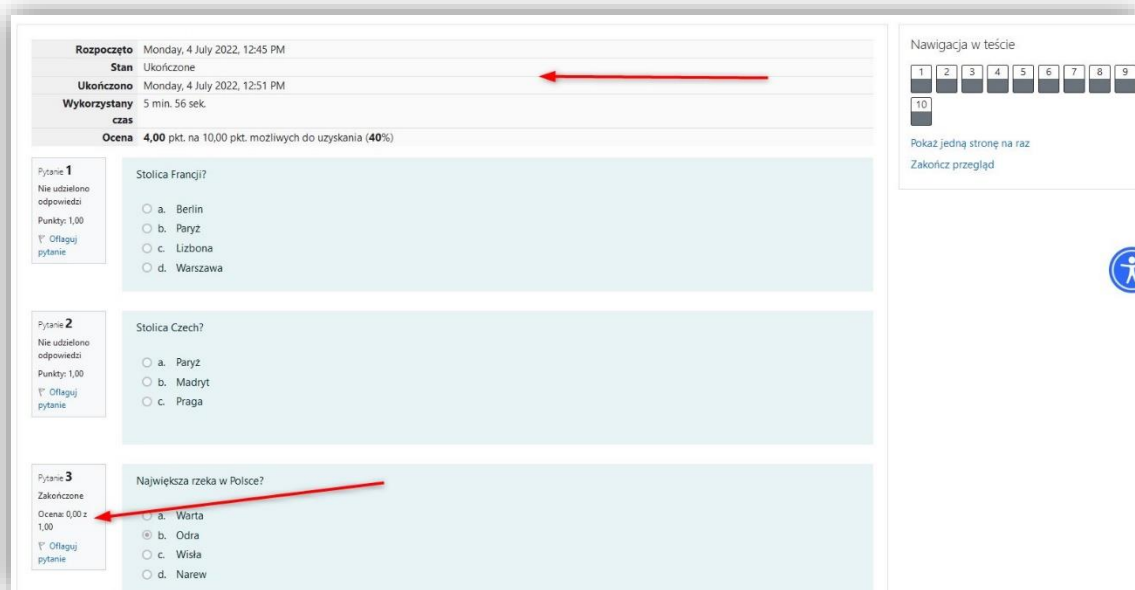
Stan	Ocena / 10,00	Przegląd
Ukończone Złożony Monday, 4 July 2022, 12:51 PM	4,00	Przegląd

Twoja końcowa ocena za ten test wynosi 4,00/10,00

Dalsze podejścia nie są dostępne

Powrót do kursu

W przeglądzie podsumowanie i ocena za pytanie: brak punktu, błędna odpowiedź



Rozpoczęto Monday, 4 July 2022, 12:45 PM

Stan Ukończone

Ukończono Monday, 4 July 2022, 12:51 PM

Wykorzystany czas 5 min. 56 sek.

Ocena 4,00 pkt. na 10,00 pkt. możliwych do uzyskania (40%)

Pytanie 1
Nie udzielono odpowiedzi
Punkty: 1,00
🚩 Oflaguj pytanie

Stolica Francji?

- a. Berlin
- b. Paryż
- c. Lizbona
- d. Warszawa

Pytanie 2
Nie udzielono odpowiedzi
Punkty: 1,00
🚩 Oflaguj pytanie

Stolica Czech?

- a. Paryż
- b. Madryt
- c. Praga

Pytanie 3
Zakończono
Ocena: 0,00 z 1,00
🚩 Oflaguj pytanie

Największa rzeka w Polsce?

- a. Warta
- b. Odra
- c. Wisła
- d. Narew

Nawigacja w teście

1 2 3 4 5 6 7 8 9

10

Pokaż jedną stronę na raz
Zakończ przegląd