

MOODLE

platforma e-learningowa

tworzenie
testu



Przygotowanie pytań

Prawidłowo przygotowane technicznie pytania można importować do Moodle



alternatywnie:
można wpisywać w teście Moodle pytania ręcznie



Aby importować pytania do Moodle należy je przygotować w pliku *Notatnik (wzory w osobnym pliku)*

Przygotowanie pytań

Prawidłowo przygotowane technicznie pytania można importować do Moodle



alternatywnie:
można wpisywać w teście Moodle pytania ręcznie



Aby importować pytania do Moodle należy je przygotować w pliku *Notatnik (wzory w osobnym pliku)*

Moodle dodawanie testu

WYŻSZA SZKOŁA
INŻYNIERII I ZDROWIA
W WARSZAWIE

Strona główna Kokpit Moje kursy Administracja serwisu

Strona główna Ustawienia Uczestnicy Raporty Baza pyt

Platforma e-learningowa WSiIZ

+ Dodaj aktywność lub zasób

Moje kursy

Kursy dla wszystkich

XYZ
krótki opis

prośby o założenie kursu składamy
mailowo: webinaria@wsiiz.pl

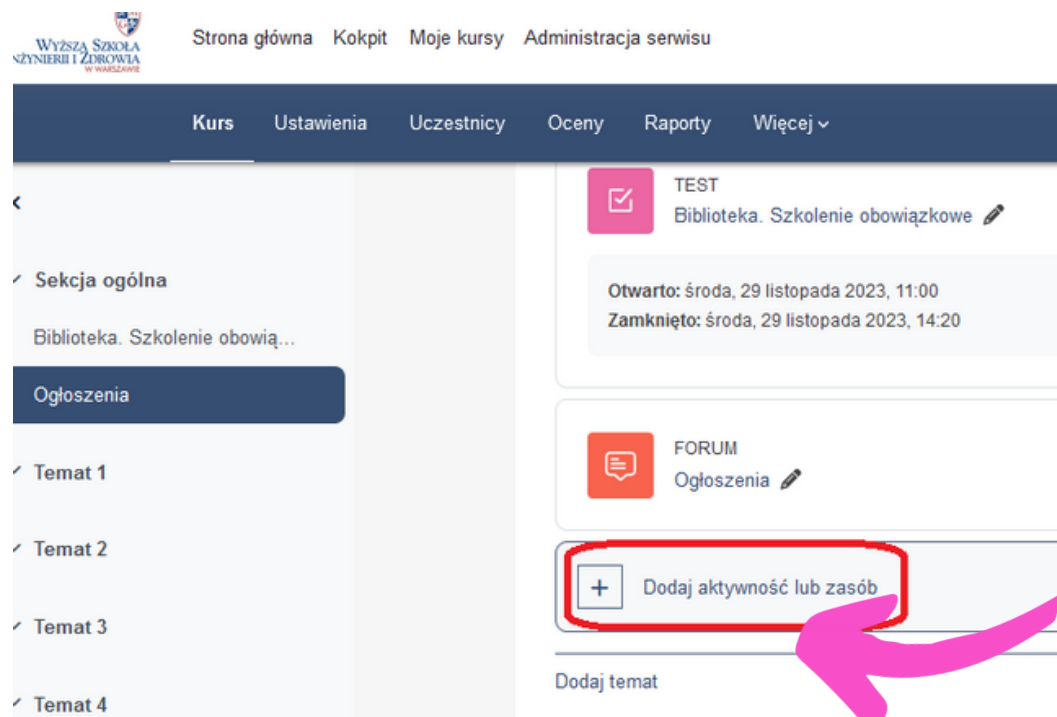
**Wchodzimy na nasz założony
upřednio na naszą prośbę kurs**

**z poziomu strony głównej klikamy
w nazwę naszego kursu**

Moodle dodawanie testu

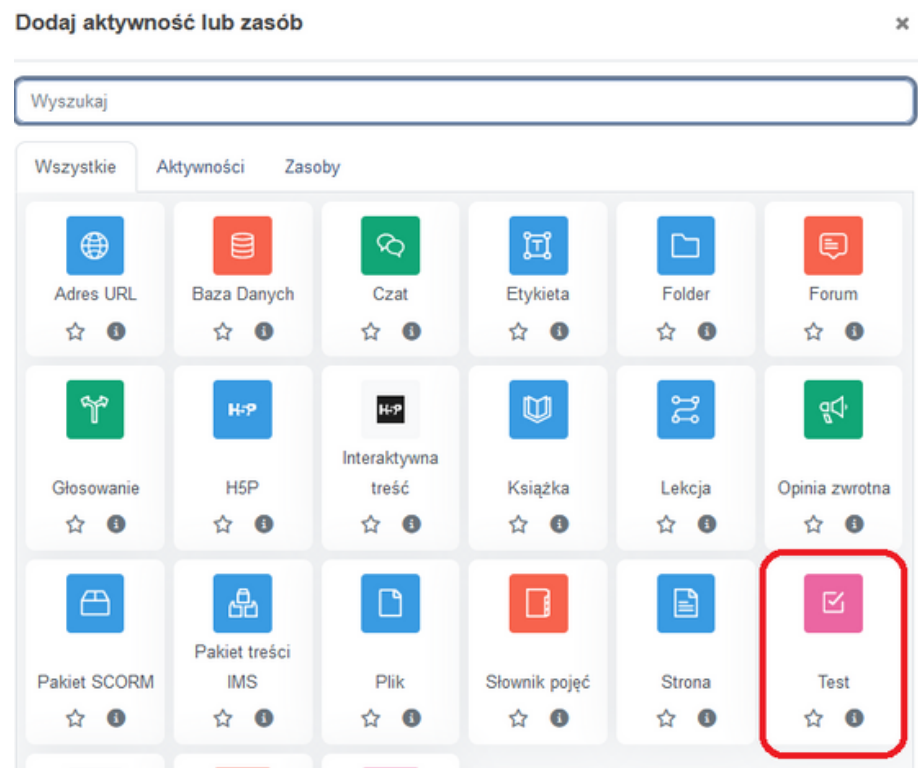


Pamiętamy, aby przy każdej aktywności zaznaczać: **Tryb edycji**



Gdy już jesteśmy na kursie klikamy:
Dodaj aktywność lub zasób

Moodle dodawanie testu



Zaznaczamy różową ikonkę: **TEST**

Moodle dodawanie testu

☑ Dodawanie: Test

▼ Ogólne

Nazwa

Opis

Edytuj Widok Wstaw Format Narzędzia Tabela Pomoc

← → B I [ikony] [ikony] [ikony] [ikony] [ikony]

p

Wyświetli opis na stronie kursu

> Czas

> Ocena

> Układ

> Zachowanie pytań

> Opcje przeglądu

> Wygląd

> Bezpieczna przeglądarka egzaminów (SEB)

> Dodatkowe ograniczenia podejść do testu

> Całościowa informacja zwrotna

> Standardowe opcje modułów

> Ogranicz dostęp

> Ukończenie aktywności

Obowiązkowo (z czerwoną kropką):
Wpisujemy nazwę swojego testu

Opcjonalnie:
Dodajemy krótki opis testu

Moodle edycja testu - CZAS

każdorazowo klikamy z prawej: **Włącz**

Czas: ustawiamy daty i godziny Od i Do

Student może podejść do testu w dowolny dzień i godzinę pomiędzy datą i godziną otwarcia i zamknięcia

▼ Czas

Otwórz test Włącz

Zamknij test Włącz

Limit czasu Włącz

Po upływie czasu

Limit czasu: ustawiamy, ile czasu student będzie miał na wykonanie testu

po rozpoczęciu testu nie będzie możliwa edycja, dlatego warto ustawić datę i godzinę rozpoczęcia z wyprzedzeniem

Moodle edycja testu - OCENA

✓ Ocena

Kategoria ocen

Bez kategorii

Próg zaliczeniowy

4,00

Dostępne podejścia

2

Metoda oceniania

Najwyższa ocena

Próg zaliczeniowy:
ustawiamy próg zaliczeniowy wg uznania
(warto ustawić ilość punktów powyżej 50% całości)

Dostępne podejścia:
ustawiamy wg uznania,
najlepiej max. 2

Moodle edycja testu - OPCJE PRZEGLĄDU

▼ Opcje przeglądu ?

Podczas próby:

- Próba ?
- Czy poprawnie ?
- Punkty ?
- Szczegółowa informacja zwrotna
- Ogólna informacja zwrotna ?
- Prawidłowa odpowiedź ?
- Całościowa informacja zwrotna ?

Po zamknięciu testu

- Próba
- Czy poprawnie
- Punkty
- Szczegółowa informacja zwrotna
- Ogólna informacja zwrotna
- Prawidłowa odpowiedź
- Całościowa informacja zwrotna

Natychmiast po próbie

- Próba
- Czy poprawnie
- Punkty
- Szczegółowa informacja zwrotna
- Ogólna informacja zwrotna
- Prawidłowa odpowiedź
- Całościowa informacja zwrotna

Później, gdy test jest wciąż otwarty

- Próba
- Czy poprawnie
- Punkty
- Szczegółowa informacja zwrotna
- Ogólna informacja zwrotna
- Prawidłowa odpowiedź
- Całościowa informacja zwrotna

BARDZO WAŻNE: od tych ustawień zależy, kiedy student otrzyma informację zwrotną, czy odpowiedział poprawnie.
Warto zaznaczyć: **Po zamknięciu testu**, aby wykluczyć dzielenie się informacjami między studentami

Moodle edycja testu - CAŁOŚCIOWA INFORMACJA ZWROTNA

Pokaż więcej ...

✓ Całościowa informacja zwrotna

Granica oceny

100%

Informacja zwrotna

Edytuj Widok Wstaw Format Narzędzia Tabela Pomoc

Granica oceny

0%

Dodaj 3 pola odpowiedzi zwrotnej

"Całościowa informacja zwrotna" to tekst wyświetlany po zakończeniu podejścia do testu. Można wyświetlać różne informacje, w zależności od osiągniętych ocen, podając przedziały ocen (jako procenty lub liczby).

Tu można ustawić odpowiedź zwrotną, np. widełki punktacji bądź datę wpisania /zaliczenia do e-dziekanatu

Moodle edycja testu - zapisywanie testu

Wyślij powiadomienie o zmianie treści ?

Zapisz i wróć do kursu

Zapisz i wyświetl

Anuluj

na tym etapie zapisujemy
nasz test

Moodle edycja testu

- ręczne dodawanie pojedynczych pytań

The screenshot shows the Moodle interface for editing a test. At the top, a dark blue navigation bar contains the menu items 'Pytania', 'Wyniki', 'Baza pytań', and 'Więcej'. The 'Pytania' item is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the test title 'TEST vsd' is displayed with a pink checkmark icon. To the right, there are checkboxes for 'xy', 'vsd', and 'Pytania'. The main content area is titled 'Pytania' and shows 'Pytania: 3 | Test otwarty (do 30-12-2023, 11:51)'. On the right side of this area, there is a 'Maksymalna ocena' (Maximum grade) field set to '2,00' and a 'Zapisz' (Save) button. Below this, it shows 'Łączna punktacja: 3,00'. At the bottom right, there is a checkbox for 'Losowa kolejność pytań' (Random question order) and a 'Dodaj' (Add) button with a dropdown arrow, which is highlighted with a red box. A blue arrow points from the text box below towards this 'Dodaj' button.

w tym wariancie będąc w sekcji *Pytania* dodajemy ręcznie każde pytanie

Moodle edycja testu

- ręczne dodawanie pojedynczych pytań

Wybierz rodzaj nowego pytania

tu wybieramy charakter naszego pytania

Wybierz rodzaj pytania, aby zobaczyć jego opis.

PYTANIA

- Wybór wielokrotny
- Prawda/Falsz
- Dopasowanie
- Krótka odpowiedź
- Numeryczne
- Esej
- Losowe pytanie krótkiej odpowiedzi z dobieraniem
- Obliczeniowe
- Obliczeniowe proste

Dodaj Anuluj

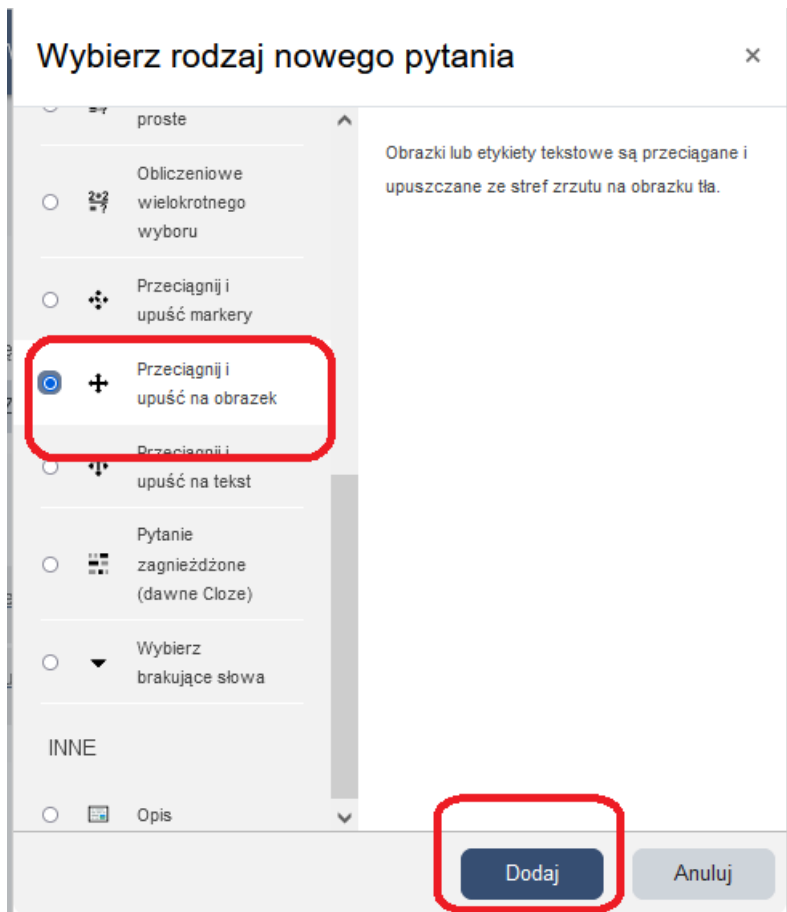
Wybór wielokrotny - pytania a,b,c - ustawić 1 lub więcej prawidłowych odpowiedzi

Esej - wybieramy do pytania otwartego; *odpowiedź będzie trzeba ocenić ręcznie*

Przeciągnij i upuść na obrazek - przydatne do np. opisu budowy skóry, w anatomii etc.

na koniec zaznaczamy: **Dodaj**

Moodle edycja testu - dodawanie pytania na przykładzie - Przeciagnij i upuść na obrazek



Przeciagnij i upuść na obrazek

*zaznaczamy charakter pytania - na przykładzie **Przeciagnij i upuść na obrazek***

*zaznaczamy: **Dodaj***

Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek








Wyniki Baza pytań Więcej ▾

Dodawanie przeciagnij i upuść na obrazie

▼ Ogólne

Kategoria: Domyślna dla: vsd (3)

Nazwa pytania: Budowa skóry

Treść pytania:
Edytuj Widok Wstaw Format Narzędzia Tabela Pomoc
← → B I     H-P   
Dopasuj nazwy do obrazka

Status pytania: Gotowe

Domyślna punktacja: 3

będąc w trybie edycji

*pamiętamy o kategorii
(nazwa naszego testu)*

*wpisujemy obowiązkowo
nazwę, treść i punktację
pytania*

warto wpisać tyle punktów,
ile będzie odpowiedzi do
dopasowania

Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

dodajemy
przygotowany
wcześniej obrazek

Wyniki Baza pytań Więcej ▾

Podgląd

Wybierz obraz tła, określ elementy do przeciągania, a następnie zdefiniuj obszary na tle obrazu w których to n...
umieszczone w/w elementy.

Odśwież podgląd

Tło obrazu

Wybierz plik ...

Możesz przeciągnąć i upuścić pliki tutaj, aby je dodać.

Akceptowane typy plików:

- Obraz (GIF) .gif
- Obraz (JPEG) .jpe .jpeg .jpg
- Obraz (PNG) .png

wybieramy go z
zapisanych na
komputerze lub
upuszczamy

format obrazka: **JPEG** lub **PNG**

Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

Wybór plików

- Bank zawartości
- Pliki serwera
- Ostatnie pliki
- Prześlij plik**
- Pobieranie URL
- Prywatne pliki
- Wikimedia

Załącznik

Przełóżaj... 1budowa skóry.jpg

Zapisz jako

Autor

Katarzyna Pucek

Wybierz licencję ?

Nie określono licencji

Prześlij ten plik

dodajemy obrazek

w ten sposób
dodajemy plik z
komputera

na koniec klikamy:
Prześlij ten plik

Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

▼ Przeciągane pozycje

Losuj przeciagalne pozycje za każdym razem

Przeciągana pozycja 1

Typ **Przeciągany tekst** Grupa A

Wybierz plik ...

Akceptowane typy plików:

- Obraz (GIF) .gif
- Obraz (JPEG) .jpe .jpeg .jpg
- Obraz (PNG) .png
- Obraz (SVG+XML) .svg .svgz

Tekstowe

dodajemy tekst do obrazka

w przeciąganej pozycji zaznaczamy: tekst

tu wpisujemy odpowiedzi pojedynczo,

całą czynność powtarzamy tyle razy, ile mamy nazw do obrazka

Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

w poprzednim slajdzie dodaliśmy wszystkie odpowiedzi -
w naszym przykładzie mamy 3 odpowiedzi

▼ Obszary upuszczania

Obszar upuszczania 1	Lewo <input type="text"/>	Góra <input type="text"/>	Przeciągana pozycja	1. naskórek ↕	Tekstowe <input type="text"/>
Obszar upuszczania 2	Lewo <input type="text"/>	Góra <input type="text"/>	Przeciągana pozycja	2. skóra właściwa ↕	Tekstowe <input type="text"/>
Obszar upuszczania 3	Lewo <input type="text"/>	Góra <input type="text"/>	Przeciągana pozycja	3. warstwa podskórna ↕	Tekstowe <input type="text"/>

teraz definiujemy
obszary upuszczania



na koniec klikamy: **Zapisz i wróć do edycji pytania**

Moodle edycja testu

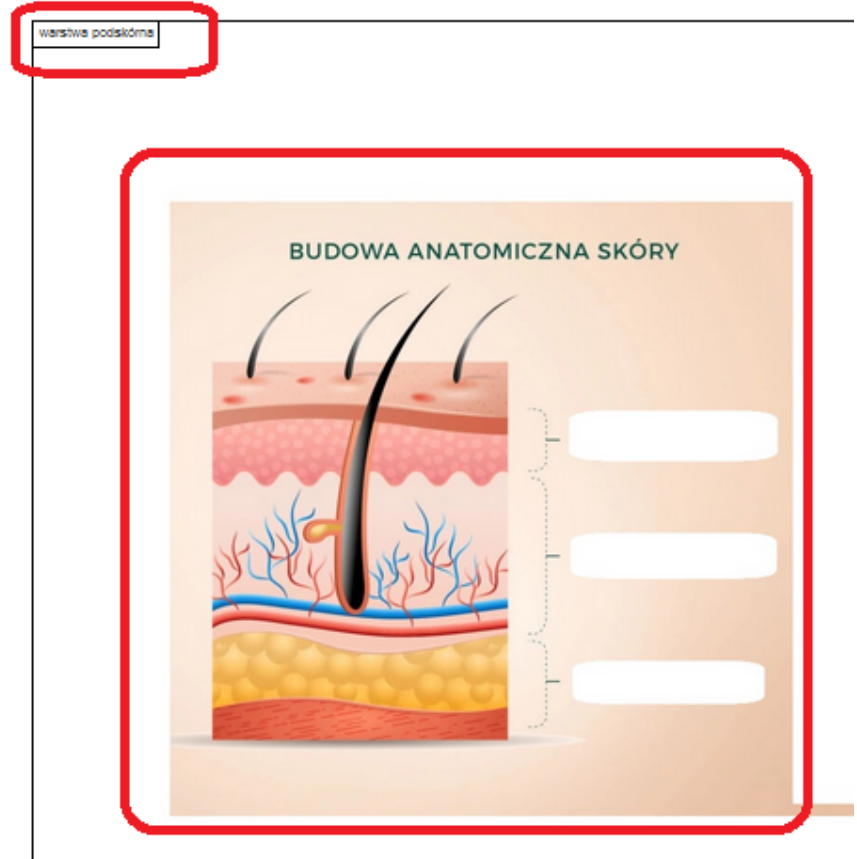
- Przeciagnij i upuść na obrazek

wracamy do naszego obrazka

wszystkie odpowiedzi
są w lewym górnym
rogu



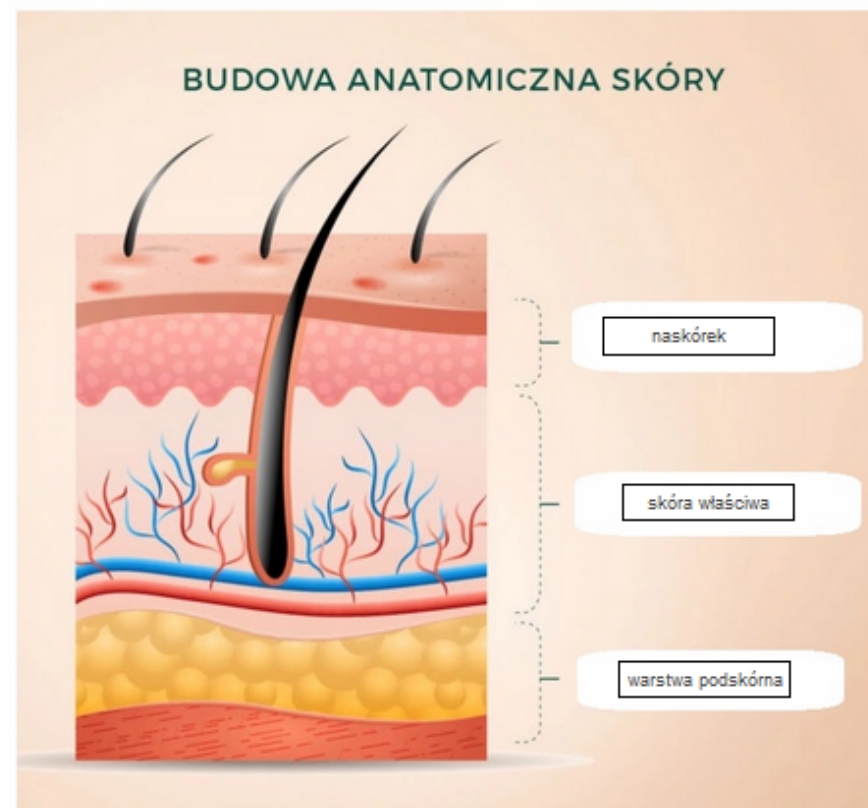
rozgrupowujemy je nakładając
każdą odpowiedź we właściwe
miejsce obrazka



Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

*tak wygląda nasz
obrazek po
dopasowaniu tekstu*



Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

jak widać, obszary upuszczania same się uzupełniły

Więcej pustych 3 przeciąganych pozycji

▼ **Obszary upuszczania**

Obszar upuszczania 1	Lewo <input type="text" value="593"/>	Góra <input type="text" value="426"/>	Przeciągana pozycja <input type="text" value="1. naskórek"/>	T
Obszar upuszczania 2	Lewo <input type="text" value="608"/>	Góra <input type="text" value="553"/>	Przeciągana pozycja <input type="text" value="2. skóra właściwa"/>	T
Obszar upuszczania 3	Lewo <input type="text" value="606"/>	Góra <input type="text" value="688"/>	Przeciągana pozycja <input type="text" value="3. warstwa podskórna"/>	T
Obszar upuszczania 4	Lewo <input type="text"/>	Góra <input type="text"/>	Przeciągana pozycja <input type="text"/>	T
Obszar upuszczania 5	Lewo <input type="text"/>	Góra <input type="text"/>	Przeciągana pozycja <input type="text"/>	T
Obszar upuszczania 6	Lewo <input type="text"/>	Góra <input type="text"/>	Przeciągana pozycja <input type="text"/>	T

Więcej pustych 3 stref zrzutu

> **Złożona informacja zwrotna**

> **Wiele prób**

Zapisz zmiany i kontynuuj edycję

Zapisz zmiany Anuluj

wymagane 1

Moodle edycja testu

- Przeciagnij i upuść na obrazek

TEST vsd xy vsd Pytani

Pytania

Pytania: 2 | Test zamknięty (zostanie otwarty 10-12-2023, 17:51) Maksymalna ocena 5,00 Zapisz

Zmień układ stron Zaznacz wiele pytań Łączna punktacja: 4,00

Strona 1 Losowa kolejność pytań Dodaj

1	Pełna nazwa witaminy B12 to: Pełna nazwa witaminy B12 to:	Zawsze najnow	1,00
2	Budowa skóry Dopasuj nazwy do obrazka	Zawsze najnow	3,00

przechodzimy do podglądu naszych pytań

kontrolnie sprawdzamy/edytujemy jeśli trzeba ilość punktów za każde pytanie, lupką podoglądamy każde pytanie osobno

Moodle edycja testu

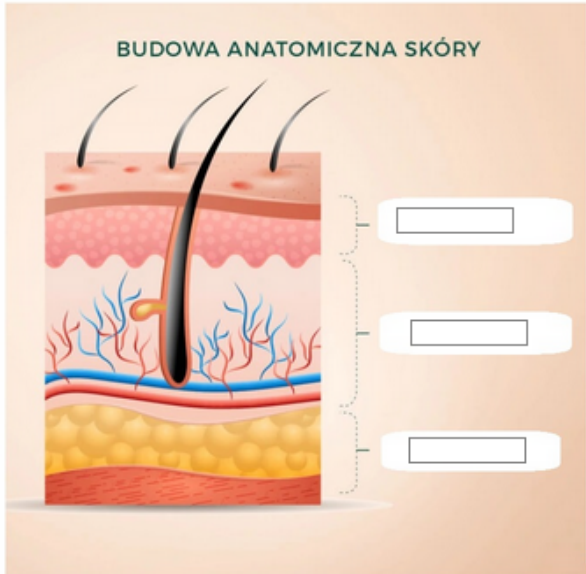
- Przeciagnij i upuść na obrazek

z poziomu
podłędu należy
wypełnić takie
pytanie
prawidłowymi
odpowiedziami

+ Budowa skóry Wersja 2 (najnowsza)

Pytanie 1
Nie udzielono odpowiedzi
Punkty maks.: 1,00

Dopasuj nazwy do obrazka



naskórek skóra właściwa warstwa podskórna

Rozpocznij ponownie Zapisz **Wypełnij poprawnymi odpowiedziami** Zatwierdź i zakończ Zamknij podgląd

Moodle edycja testu

do powyższego pytania możemy używać grafik własnych lub ogólnodostępnych na licencji Creative Commons

przykładowe bazy fotografii/obrazów do pobierania (nazwa przekierowuje do strony)

Freepik

Pexels

Pixaby

Rawpixel

Moodle edycja testu - Import pytań do bazy

The screenshot shows the Moodle 'Baza pytań' (Question Bank) interface. At the top, there is a navigation menu with 'Baza pytań' highlighted in a red box. Below the menu, the page title is 'TEST vsd'. A dropdown menu is open, showing options: 'Pytania', 'Pytania', 'Kategorie', 'Import', and 'Eksport'. The 'Import' option is highlighted in a red box. On the left side, there is a sidebar with a list of tests, including 'vsd', which is highlighted in a dark blue box. A purple arrow points from the 'vsd' box to a text box. Another purple arrow points from the 'Import' option to another text box. The interface also shows a 'Domyślna dla: vsd (3)' dropdown and a 'Domyślna kategoria dla pytań współdzielonych w kontekście 'vsd'' dropdown.

jesteśmy teraz w trybie edycji testu

przydatne w pytaniu wielokrotnego wyboru - można wyznaczyć 1 lub więcej prawidłowych odpowiedzi

gdy mamy więcej niż 1 test ustawiamy kategorię domyślną do naszego testu

Moodle edycja testu - Import pytań do bazy

Import

Importuj pytania z pliku?

Format pliku

- Blackboard ?
- Format Aiken ?
- Format GIFT ?
- Format Moodle XML ?
- Format z lukami* ?
- Pytanie zagnieżdżone (dawne Cloze) ?

w Import pliku
zaznaczamy format
pliku: **GIFT**

Moodle edycja testu - Import pytań do bazy

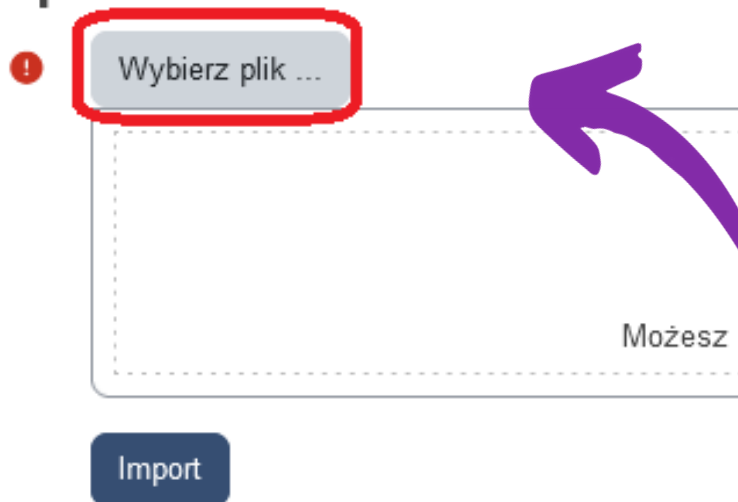
▼ Importuj pytania z pliku

Import

! Wybierz plik ...

Możesz p

Import



tu wybieramy nasz plik zapisany w Notatniku

Moodle edycja testu - Import pytań do bazy

Wybór plików

Bank zawartości

Pliki serwera

Ostatnie pliki

Prześlij plik

Pobieranie URL

Prywatne pliki

Wikimedia

Załącznik

Przełóżaj... Nie wybrano pliku.

Zapisz jako

Autor

Katarzyna Pucek

Wybierz licencję ?

Nie określono licencji

Prześlij ten plik

dodajemy nasz plik zapisany w Notatniku i klikamy: **Zapisz ten plik**

Moodle edycja testu - Import pytań do bazy

Pytania

Baza pytań

Wybierz kategorię: Domyślna dla: vsd (3)

Domyślna kategoria dla pytań współdzielonych w kontekście 'vsd'.

Czy pokazać tekst pytania na liście pytań? Tak, tylko tekst

[Opcje wyszukiwania](#)

Pokaż także pytania z podkategorii

Pokaż także stare pytania

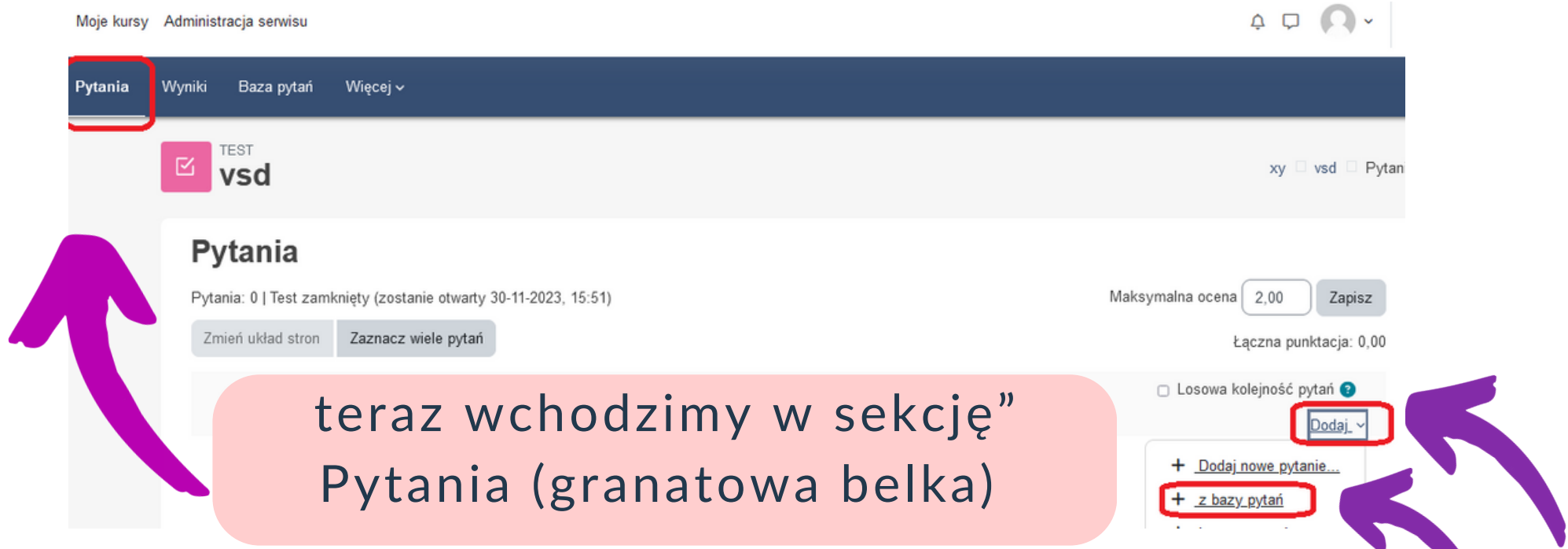
Utwórz nowe pytanie ...

I	Pytanie	Akcje	Status	Wersja	Utworzone przez	Komentarze	Wymaga sprawdzenia?	Współczynnik łatwości	Efektywność dyskryminacji	Użycie	Ostatnio użyte	Zmodyfikowane przez
	Nazwa pytania / Identyfikator				Imię / Nazwisko / Data		?	?	?	?	?	Imię / Nazwisko / Data
<input type="checkbox"/>	Pełna nazwa witaminy B12 to:	Modyfikuj	Gotowe	wer. 1	Katarzyna Pucek 30 listopada 2023, 12:39	0	-	N/A	N/A	0	Nigdy	Katarzyna Pucek 30 listopada 2023, 12:39

tak wygląda prawidłowo dodane pytanie w bazie



Moodle edycja testu - dodawanie pytań



The screenshot shows the Moodle interface for editing a test. At the top, there are navigation tabs: 'Pytania' (highlighted with a red box), 'Wyniki', 'Baza pytań', and 'Więcej'. Below the tabs, the test title 'TEST vsd' is visible. The main section is titled 'Pytania' and shows 'Pytania: 0 | Test zamknięty (zostanie otwarty 30-11-2023, 15:51)'. On the right, there are settings for 'Maksymalna ocena' (2,00) and 'Zapisz'. Below these, there are options for 'Losowa kolejność pytań' and a 'Dodaj' dropdown menu. Two red boxes highlight the 'Dodaj' dropdown and the '+ z bazy pytań' option. A purple arrow points to the 'Dodaj' dropdown, and another purple arrow points to the '+ z bazy pytań' option.

teraz wchodzimy w sekcję”
Pytania (granatowa belka)

przyciskiem z prawej strony zaznaczamy: **Dodaj - z bazy pytań** + wpisujemy ręcznie maksymalną ilość punktów za wszystkie pytania

Moodle edycja testu - dodawanie pytań

Dodaj na końcu z banku pytań

Wybierz kategorię: Domyślna dla: vsd (3)

Domyślna kategoria dla pytań współdzielonych w kontekście 'vsd'.

Czy pokazać tekst pytania na liście pytań? Tak, tylko tekst

Opcje wyszukiwania ▼

- Pokaż także pytania z podkategorii
- Pokaż także stare pytania
- ^T▲ Pytanie

+ ☰ Pełna nazwa witaminy B12 to: Pełna nazwa witaminy B12 to: 🔍



pamiętamy aby wybrać kategorię:
domyślna z nazwą naszego testu

Moodle edycja testu - dodawanie pytań

Dodaj na końcu z banku pytań

Wybierz kategorię:

Domyślna kategoria dla pytań współdzielonych

Czy pokazać tekst pytania na liście pytań

Opcje wyszukiwania ▾

Pokaż także pytania z podkategorii

Pokaż także stare pytania

Pytanie

Pełna nazwa witaminy B12 to:

Pełna nazwa witaminy B12 to:

Pełna nazwa witaminy B12 to:

Pełna nazwa witaminy B12 to:

Pełna nazwa witaminy B12 to:

Pełna nazwa witaminy B12 to:

Dodaj wybrane pytania do testu

zaznaczamy nasze
pytania i klikamy
***Dodaj wybrane
pytania do testu***



Moodle edycja testu - dodawanie pytań

Tak wyglądają nasze pytania w teście

The screenshot shows the Moodle test editing interface. At the top left, there is a pink square icon with a white checkmark and the text 'TEST vsd'. Below this, the title 'Pytania' is displayed. Under the title, it says 'Pytania: 3 | Test zamknięty (zostanie otwarty 30-11-2023, 15:51)'. On the right side, there is a 'Maksymalna ocena' field set to '2,00' and a 'Zapisz' button. Below this, there is a 'Łączna punktacja: 3,00' label. The main area shows three question cards, each with a 'Zawsze najnow:' dropdown menu, a plus icon, a trash icon, and a '1,00' score field. A 'Dodaj' button is visible at the end of each card. A checkbox for 'Losowa kolejność pytań' is also present. Annotations include a large pink bubble with text pointing to the 'Maksymalna ocena' field, another pink bubble with text pointing to the 'Losowa kolejność pytań' checkbox, and a pink bubble with text pointing to the trash icon of the first question card. Purple arrows point from the text bubbles to the corresponding UI elements.

Pytania: 3 | Test zamknięty (zostanie otwarty 30-11-2023, 15:51)

Maksymalna ocena 2,00 Zapisz

Łączna punktacja: 3,00

Losowa kolejność pytań

Dodaj

Zawsze najnow: 1,00

Dodaj

Zawsze najnow: 1,00

Dodaj

Zawsze najnow: 1,00

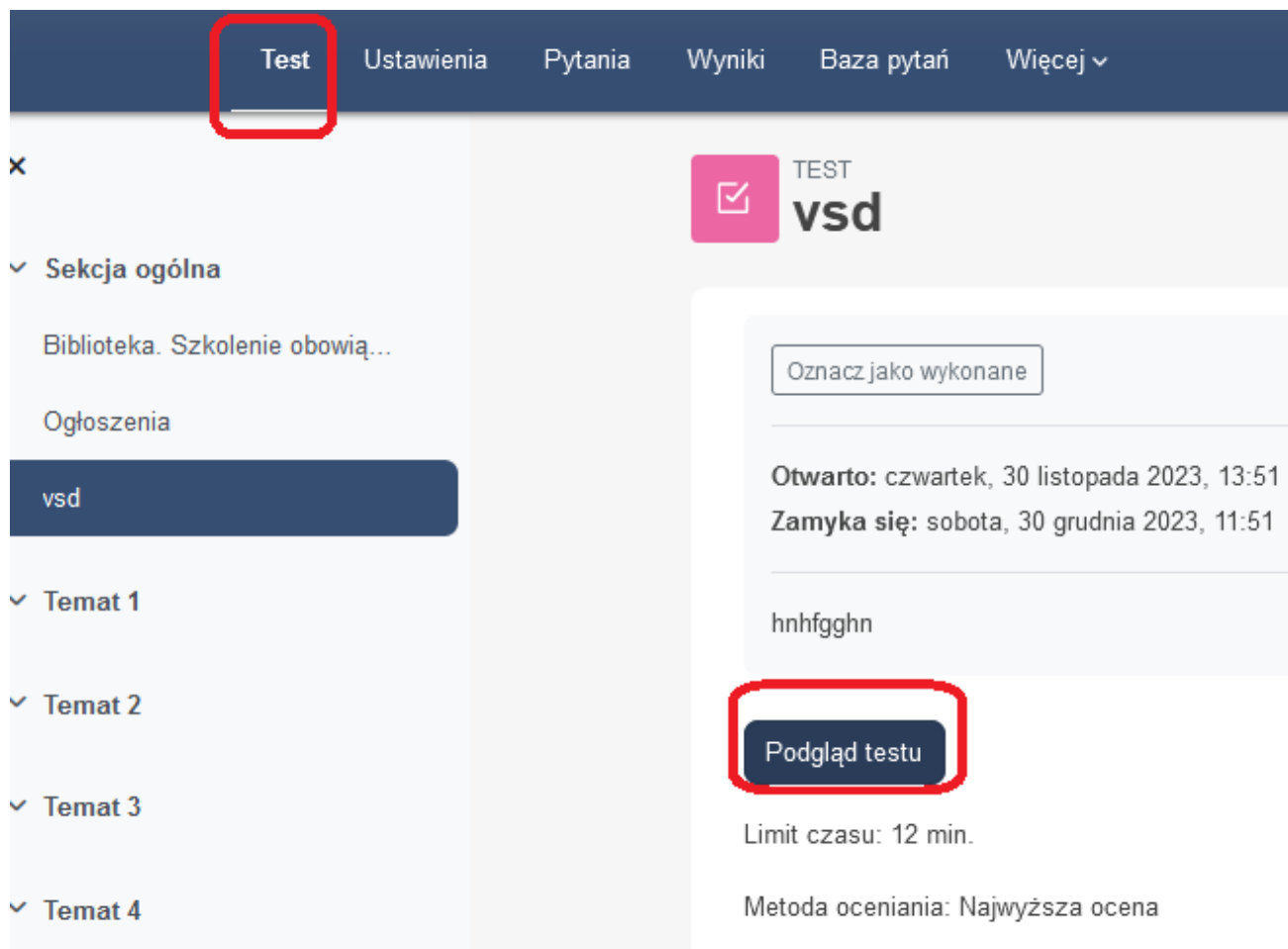
Dodaj

ustawiamy max ilość punktów przy każdym pytaniu i max ocenę dla całego testu

warto zaznaczyć losową kolejność pytań

możemy podejrzeć lub usunąć każde pytanie osobno

Moodle edycja testu - dodawanie pytań



The screenshot shows the Moodle interface for editing a test. The top navigation bar includes 'Test', 'Ustawienia', 'Pytania', 'Wyniki', 'Baza pytań', and 'Więcej'. The left sidebar shows a tree view with 'Sekcja ogólna' (containing 'Biblioteka. Szkolenie obowią...', 'Ogłoszenia', and 'vsd') and four 'Temat' items. The main content area displays the test details for 'TEST vsd'. A red box highlights the 'Test' menu item. Another red box highlights the 'Podgląd testu' button. The test settings shown are: 'Oznacz jako wykonane', 'Otwarto: czwartek, 30 listopada 2023, 13:51', 'Zamyka się: sobota, 30 grudnia 2023, 11:51', 'hnhfgghn', 'Limit czasu: 12 min.', and 'Metoda oceniania: Najwyższa ocena'.

gdy uznamy, że to koniec,
warto podejrzeć nasz test (tj. wypełnić)

Moodle edycja testu - Dodawanie studentów do testu

analogicznie, jak w przypadku zgłaszania prośby o dodanie kursu - zgłaszamy prośbę o dodanie studentów mailowo: **webinaria@wsiiz.pl**

WAŻNE: w treści maila należy bardzo dokładnie wskazać, które grupy mają być dodane (grupy nazwane są jak w edykanacie)

**Dodatkowe materiały instruktażowe
platformy Moodle:
<https://tiny.pl/ctkzq>**



**Dziękujemy za ukończenie
szkolenia.
W najbliższym czasie
pojawią się kolejne części**

**biblioteka@wsiiz.pl
22 562 35 31/30**