

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова приймальної комісії

В.І. Шатило

«_____» _____ 2021 р.



ПОЛОЖЕННЯ
про проведення письмового тестового екзамену
з математики
у Житомирському медичному інституті
Житомирської обласної ради

Склад екзаменаційної комісії по проведенню екзамену визначається наказом інституту, який видається не пізніше 1 березня 2021 року.

Варіанти тестових завдань для вступних екзаменів затверджується ректором інституту за три місяці до початку прийому документів. Кожен варіант тестового завдання містить 15 запитань. Зміст запитань і завдань відповідає програмі з математики для вступників до закладів вищої освіти. У кожному варіанті тестового завдання для абітурієнтів на базі повної загальної середньої освіти містяться запитання з алгебри та геометрії.

На виконання тестових завдань відведено 90 хвилин.

Характеристика та розподіл тестових питань.

Тест з математики складається з таких форм тестових завдань:

1. Завдання 1-12 - це тестові завдання закритого типу на вибір однієї правильної відповіді із чотирьох запропонованих. До кожного завдання пропонується 4 варіанта відповіді, з яких лише одна правильна. Завдання вважається виконаним правильно, якщо ви виберете правильний варіант відповіді. Завдання вважається виконаним неправильно, якщо: а) позначено неправильну відповідь; б) позначено два або більше варіантів відповіді, навіть якщо серед них є правильний; в) відповідь не позначено взагалі.

(наприклад: число, вираз, проміжок тощо). Усі необхідні обчислення, малюнки, перетворення під час розв'язування цих завдань абітурієнт виконує на чернетці.

Є такі форми завдань:

1. Завдання з вибором однієї правильної відповіді.
2. Завдання 13 відкритої форми з короткою відповіддю.
3. Завдання 14 відкритої форми з короткою відповіддю.
4. Завдання 15 відкритої форми з короткою відповіддю.

Максимальна кількість балів, яку можна набрати правильно розв'язавши всі завдання тесту з математики - 200.

Письмові екзаменаційні роботи виконуються на надрукованих листках з тестовими завданнями на яких не допускаються будь-які умовні позначення, які б розкривали авторство роботи. Автор роботи вказується тільки на титульному листку.

Після виконання письмової роботи перевіряється правильність і відповідність оформлення абітурієнтом титульного листка.

Після закінчення вступного випробування відповідальний секретар проводить шифрування робіт, застосовуючи цифровий код та літерний шифр на титульному листку та на кожному варіанті завдання.

Оцінки за вступні випробування оголошуються не пізніше наступного дня.

**Критерії оцінювання рівня володіння абітурієнтами теоретичними знаннями
з математики**

Кількість вірних відповідей	Бали
15	200
14	193
13	186
12	179
11	172
10	165
9	158
8	151
7	144
6	137
5	130
4	123
3	116
2	109
1	102