

КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ОБ'ЄКТІВ І ПРОЦЕСІВ

тестове завдання

Опис завдання:

Цей тест допоможе тобі перевірити та закріпити знання з теми "Комп'ютерне моделювання об'єктів і процесів".
Тест складається з **10** питань. Кожне питання має лише одну правильну відповідь

ЩО Є ПЕРЕВАГОЮ КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ В ІНЖЕНЕРІЇ?

КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЗАВЖДИ ЗАМІНЮЄ
ФІЗИЧНІ ПРОТОТИПИ.

КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ДОЗВОЛЯЄ
ТЕСТУВАТИ ГІПОТЕЗИ БЕЗ РИЗИКІВ.

РЕЗУЛЬТАТИ КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ
ЗАВЖДИ ТОЧНІ.

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

РЕЗУЛЬТАТ
КОМП'ЮТЕРНОГО
МОДЕЛЮВАННЯ

ЯКА ГОЛОВНА МЕТА КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ?

ПІДВИЩЕННЯ ЕСТЕТИЧНОЇ ЦІННОСТІ

СТВОРЕННЯ ТОЧНИХ ПЕРЕДБАЧЕНЬ

ЗМЕНШЕННЯ ОБСЯГІВ ПАМ'ЯТІ

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

LIVEWORKSHEETS

МОДЕЛЬ ТА ЇЇ ВИДИ

ЯКИЙ ТИП МОДЕЛІ Є МАТЕРІАЛЬНИМ ВІДОБРАЖЕННЯМ ОБ'ЄКТА?

ФІЗИЧНА МОДЕЛЬ - ЦЕ МАТЕРІАЛЬНЕ
ВІДОБРАЖЕННЯ ОБ'ЄКТА.

МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ - ЦЕ ВІЗУАЛЬНА
РЕПРЕЗЕНТАЦІЯ.

ФУНКЦІОНАЛЬНА МОДЕЛЬ - ЦЕ ОПИС СИСТЕМИ
СЛОВАМИ.

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

ІНФОРМАЦІЙНА ТА МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛІ

ЯКА МОДЕЛЬ ВИКОРИСТОВУЄ ТЕКСТОВИЙ ОПИС ДЛЯ ПРЕДСТАВЛЕННЯ ОБ'ЄКТА?

ІНФОРМАЦІЙНА МОДЕЛЬ ОПИСУЄ ОБ'ЄКТ СЛОВАМИ.

МАТЕМАТИЧНА МОДЕЛЬ ОПИСУЄ ОБ'ЄКТ СЛОВАМИ.

ІНФОРМАЦІЙНА МОДЕЛЬ ВИКОРИСТОВУЄ РІВНЯННЯ.

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

МЕТА (ЦІЛЬ) КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ

ЯКА ОСНОВНА МЕТА КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ?

ЗАМІНА ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

СТВОРЕННЯ РЕАЛЬНИХ ОБ'ЄКТІВ

ПЕРЕДБАЧЕННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ЕКСПЕРИМЕНТІВ

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

МОЖЛИВОСТІ КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ

У ЯКІЙ СИТУАЦІЇ КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ НАЙБІЛЬШ ЕФЕКТИВНЕ ДЛЯ ОЦІНКИ РИЗИКІВ?

МОДЕЛЮВАННЯ ПОВЕДІНКИ СКЛАДНИХ СИСТЕМ

ВИЗНАЧЕННЯ ОСОБИСТИХ ФІНАНСОВИХ ЦІЛЕЙ

ОРГАНІЗАЦІЯ ВЕЧІРКИ НА СВІЖОМУ ПОВІТРІ

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

КОМП'ЮТЕРНИЙ ЕКСПЕРИМЕНТ ТА ЙОГО СУТЬ

ЯКА ОСНОВНА МЕТА КОМП'ЮТЕРНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ?

ВИКОРИСТОВУВАТИ ЛИШЕ ЛАБОРАТОРНІ ТЕСТИ.

ПРОВОДИТИ СИМУЛЯЦІЇ НА КОМП'ЮТЕРІ.

РОЗРОБЛЯТИ НОВЕ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ.

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

ЯКІ ОБМЕЖЕННЯ КОМП'ЮТЕРНОГО МОДЕЛЮВАННЯ ?

ЯКЕ З ОБМЕЖЕНЬ ЧАСТО ЗУСТРІЧАЄТЬСЯ В КОМП'ЮТЕРНОМУ МОДЕЛЮВАННІ, ОСОБЛИВО ПРИ СКЛАДНИХ СИСТЕМАХ?

НЕОБМЕЖЕНА ТОЧНІСТЬ РЕЗУЛЬТАТІВ

ОБМЕЖЕНА ОБЧИСЛЮВАЛЬНА ПОТУЖНІСТЬ

ПОВНА ВІДСУТНІСТЬ ПОМИЛОК У ВИХІДНИХ ДАНИХ

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

ОСОБЛИВОСТІ КОМП'ЮТЕРНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ

ЯКА ОСНОВНА ПЕРЕВАГА
КОМП'ЮТЕРНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ
ПОРІВНЯНО З ФІЗИЧНИМ?

ЗАВЖДИ ТОЧНІ РЕЗУЛЬТАТИ

ВИМАГАЄ МЕНШЕ ЗНАНЬ КОРИСТУВАЧА

МОЖЛИВІСТЬ МОДЕЛЮВАННЯ СКЛАДНИХ СИСТЕМ

НАДІСЛАТИ

● LOADING...

У ЧОМУ ПЕРЕВАГА
КОМП'ЮТЕРНОГО
ЕКСПЕРИМЕНТУ
ПЕРЕД РЕАЛЬНИМ?

ЯКА З НАВЕДЕНИХ ПЕРЕВАГ
КОМП'ЮТЕРНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ
ПОРІВНЯНО З РЕАЛЬНИМ Є
ПРАВИЛЬНОЮ?

МЕНШЕ ПОТРЕБУЄ ТЕОРЕТИЧНОГО ЗНАННЯ

ЗАВЖДИ ДАЄ ТОЧНІШІ РЕЗУЛЬТАТИ

БЕЗПЕКА ТА ЗМЕНШЕННЯ ВИТРАТ

НАДІСЛАТИ

● LOADING...