

Как выполнить задание типа «Ответ в виде текста»

1. Находясь в своем курсе, выберите нужное вам задание.

Блок 1

Последовательность работы в Блоке 1

1. Познакомьтесь с лекцией 1-2
2. Выполните задание 1

Задания выполняются индивидуально.

3. Познакомьтесь с лекцией 3-4
4. Выполните задание 2

Задания выполняются индивидуально.

Заполните **Дневник обучения Блок 1** для чего напротив своей фамилии в каждой ячейке поставьте ссылки на страницы, где Вы отработали соответствующие задания.

ВАЖНО: Все задания Блока 1 должны быть выполнены к 30 сентября 2015 года. Те студенты, кто не получит зачет по первой части дистанционного обучения в срок до 30 сентября 2015 года, должны сдать долги в виде реферата-исследования.

Требования к оформлению реферата

- Задание 1
- Задание 2
- Дневник обучения Блок 1

2. Прочтите формулировку задания.

Задание 1

Прищепа Т.А., доцент кафедры информатики ТГПУ

(авторский материал)

Придумайте учебное задание по информатике и коротко опишите способы реализации данного задания для всех четырех методов обучения.

Пример

Замечание: ученики уже изучили алгоритмы перевода чисел из десятичной системы счисления в любую позиционную систему счисления, из любой позиционной системы счисления в десятичную, алгоритмы перевода чисел из системы с основанием 2^n

Учебное задание: Сложите два числа 123₄ в четверичной системе счисления и 56₂ в востеричной системе счисления. Получившийся результат запишите в системе счисления с основанием 5.

Объяснительно-иллюстративный метод: Преподаватель сам рассказывает и показывает способ решения задачи.

Алгоритмический метод: Преподаватель напоминает ученикам все уже изученные алгоритмы перевода чисел из одной системы счисления в другую. Вместе с учениками обсуждает способ решения задачи, направляя обсуждение к возможному способу решения.

Например: сначала переводим первое число-слагаемое в десятичную систему счисления, затем переводим второе число-слагаемое в десятичную систему счисления. Затем складываем два получившихся десятичных числа по математическим правилам сложения чисел. Получившуюся сумму (она представлена десятичным числом) переводим в пятиричную систему счисления.

Проблемно-эвристический метод: Преподаватель вместе с учениками вспоминает все изученные способы перевода чисел из одной системы счисления в другую.

Затем преподаватель делит учеников на три подгруппы и предлагает придумать способы решения задачи. Преподаватель помогает каждой подгруппе создавать свой способ решения, возможно при этом направляя учеников на создание разных способов, ориентируя в том числе и на алгоритмы перевода чисел из системы счисления с основанием 2^n

В результате каждая подгруппа предлагает всем для обсуждения свой вариант. Преподаватель организует обсуждение вариантов, выделяя вместе с учениками плюсы или минусы того или иного варианта.

Проектно-исследовательский метод: Преподаватель предлагает ученикам самостоятельно вспомнить все изученные способы перевода чисел из одной системы счисления в другую. При этом преподаватель говорит о том, что существуют и другие алгоритмы перевода чисел, например, схема Горнера или алгоритм на основе понятия «Резибилизация» и др.

3. Сразу после текста задания нажмите кнопку «Добавить ответ на задание».

Состояние ответа

Номер попытки	Номер этой попытки - 1. (Разрешено попыток - 3)
Состояние ответа на задание	Ни одной попытки
Состояние оценивания	Не оценено
Последнее изменение	-
Комментарии к ответу	► Комментарии (0)

Добавить ответ на задание

Вы пока не предоставили ответ на задание

4. В открывшемся окне редактора наберите текст своего ответа и нажмите снизу кнопку «Сохранить».

Ответ в виде текста

Абзац

В I


Ответ на задание..]

Путь: p

Сохранить Отмена

5. После сохранения ответа вы можете его **«Отправить на проверку»** или **«Редактировать»** и **«Удалить»**.

Состояние ответа

Номер попытки	Номер этой попытки - 1. (Разрешено попыток - 3)
Состояние ответа на задание	Черновик (не представлен)
Состояние оценивания	Не оценено
Последнее изменение	Среда, 2 февраля 2022, 13:57
Ответ в виде текста	 Ответ на задание...
Комментарии к ответу	▶ Комментарии (0)

Редактировать ответ

Удалить ответ

Вы можете внести изменения в представленную работу

Отправить на проверку

Однажды представив ответ на это задание Вы больше не сможете изменить его.

6. Далее подтвердите отправку вашего ответа на задание кнопкой **«Продолжить»**.

Подтвердить отправку ответа

Вы уверены, что хотите представить свою работу для оценивания? Вы больше не сможете изменить свой ответ.

Продолжить

Отмена

Если все сделано верно, то под текстом задания будет отображаться статус вашего ответа **«Отправлено для оценивания»**.

Состояние ответа

Номер попытки	Номер этой попытки - 1. (Разрешено попыток - 3)
Состояние ответа на задание	Отправлено для оценивания
Состояние оценивания	Не оценено