

Документ подписан электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Косенок Сергей Михайлович
Должность: ректор
Дата подписания: 21.06.2025 16:42:04
Уникальный программный ключ:
e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bdfdcf836

Тестовое задание для диагностического тестирования по дисциплине:

Информационные технологии в образовании

Код направления подготовки	44.04.01 Педагогическое образование
Направленность (профиль)	Технологии кросс-дисциплинарного проектирования в образовании
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Педагогики профессионального и дополнительного образования
Выпускающая кафедра	Педагогики профессионального и дополнительного образования

Проверяемая компетенция	Задание	Варианты ответов	Тип сложности вопроса
ПК-3.1	1. Что такое цифровое образование?	а) Форма образования, заменяющая традиционное обучение. б) Форма образовательной деятельности, дополняющая традиционные методы и учитывающая реалии цифровой эпохи. в) Образование, основанное на использовании видеоконференций. г) Система обучения, исключая преподавателей из образовательного процесса.	Низкий
ПК-3.1	2. Что такое электронное обучение?	а) Обучение с использованием видеоконференций. б) Обучение с помощью интернета и мультимедиа. в) Обучение через социальные сети. г) Обучение с использованием электронных учебников.	Низкий
ПК-3.1	3. Что такое дистанционное образование?	а) Обучение через видеолекции. б) Комплекс образовательных услуг, предоставляемых с помощью информационных технологий для обмена учебной информацией на расстоянии. в) Традиционные лекции в записи. г) Обучение без применения информационных технологий.	Низкий
ПК-3.1	4. Какая часть имени файла указывает на его тип или программу, с которой он работает?	а) Имя, назначенное пользователем. б) Дата создания файла. в) Расширение. г) Длина файла в байтах.	Низкий
ПК-3.1	5. Что такое Web-редакторы?	а) Текстовые редакторы для баз данных. б) Графические редакторы для создания Web-документов.	Низкий

		в) Редакторы, объединяющие свойства текстовых и графических редакторов, предназначенные для создания Web-страниц. г) Средства просмотра Web-документов.	
ПК-3.1	6. Выберите основные черты современных информационных технологий.	а) Упрощение работы с текстами. б) Компьютерная обработка информации, хранение больших объемов данных, передача информации на значительные расстояния. в) Автоматизация физического труда. г) Использование облачных технологий.	Средний
ПК-3.1	7. Сопоставьте функции программного обеспечения ЭВМ с их названием.	1. Обеспечение функционирования компьютера 2. Разработка и отладка программ 3. Решение конкретных задач пользователя а) Системное б) Инструментальное в) Прикладное	Средний
ПК-3.1	8. Соотнесите компоненты ОС с их функциями.	1. Антивирусные программы 2. Драйверы 3. Утилиты 4. Операционные оболочки 5. Архиваторы а) Проверяют программы на наличие действий, которые могут повредить ОС или файлы пользователя. б) Расширяют возможности ОС по управлению работой устройств компьютера. в) Выполняют действия обслуживающего характера, увеличивая эффективность работы устройств. г) Улучшают пользовательский интерфейс, предоставляя возможность управлять файлами с помощью функциональных клавиш или графических значков. д) Переписывают файлы в сжимающем коде для пересылки	Средний

		по сети или хранения копий важной информации.	
ПК-3.1	9. Соотнесите атрибуты файла с их функциями.	1. Архивный 2. Скрытый 3. Только для чтения 4. Системный а) Для автоматического обновления изменённых версий в архивах. б) Не будет высвечиваться в каталоге, но можно открыть, введя имя вручную. в) Файл можно только просматривать, но исправления не сохраняются после закрытия. г) Используется для файлов, необходимых для работы операционной системы.	Средний
ПК-3.1	10. Сопоставьте программное средство для работы с текстом с его характеристикой	1. Текстовый редактор 2. Текстовый процессор 3. Настольная издательская система а) Основная функция – ввод и редактирование текста, используется для простых текстов или программного кода. б) Позволяет вводить, редактировать, форматировать текст, добавлять графику и таблицы, используется для создания документов. в) Предназначено для профессиональной подготовки полиграфических изданий, обладает расширенными средствами управления текстом и графикой.	Средний
ПК-3.1	11. Сопоставьте технологии ЭОР с их характеристиками:	1. Гипертекст 2. Мультимедиа 3. Виртуальная реальность а) Технология для представления информации с использованием взаимосвязанных текстовых данных. б) Интерактивное представление информации, объединяющее текст, звук, видео и изображения.	Средний

		в) Полное погружение в виртуальную среду с возможностью взаимодействия.	
ПК-3.1	12. Сопоставьте виды материалов, относящихся к ООР, с их примерами.	1. Полный курс обучения 2. Программное обеспечение 3. Видео- и аудиоматериалы 4. Методические материалы а) Комплекс лекций и практических занятий с тестами. б) Программа для изучения языка с интерактивными заданиями. в) Видео лекций или аудиозаписи интервью. г) Руководство для преподавателя с рекомендациями по проведению уроков.	Средний
ПК-3.1	13. Что позволяет авторам сделать открытая лицензия?	а) Полностью отказаться от своих прав б) Запретить использование в) Сообщить, от каких прав отказываются, а какие оставляют г) Исключить возможность защиты прав	Средний
ПК-3.1	14. Что такое МООК?	а) Краткие учебные программы б) Дистанционные учебные комплексы с контентом в) Традиционные лекции г) Только для специалистов IT	Средний
ПК-3.1	15. Что такое промпт?	а) Термин результата б) Входные фразы для модели в) Метод генерации текстов г) Инструмент управления	
ПК-3.1	16. Выберите верное утверждение.	а) Скринкаст – текстовый файл, скриншот – изображение б) Скринкаст – видеозапись экрана, скриншот – изображение экрана в) Скринкаст – аудиофайл, скриншот – текст г) Скринкаст и скриншот – одно и то же	Высокий
ПК-3.1	17. Сопоставьте цифровые инструменты с их функциями.	1. Ментальные карты 2. Системы тестирования 3. Интерактивные доски а) Графическое отображение связей между идеями и концепциями.	Высокий

		б) Создание различных видов вопросов и учёт результатов тестирования. в) Совместная работа учителя и учеников с визуальными материалами.	
ПК-3.1	18. Что из перечисленного является языковой моделью?	а) GigaChat б) GPT в) YandexGPT г) Perplexity AI	Высокий
ПК-3.1	19. Сопоставьте типы ЭОР с их функциями.	1. Репозитории 2. Платформы 3. Каталоги а) Хранение электронных образовательных ресурсов. б) Организация учебного процесса, создание и управление курсами. в) Обеспечение доступа к ресурсам и их классификация.	Высокий
ПК-3.1	20. Какой формат промпта обеспечит более точный ответ от нейросети?	а) Общий вопрос б) Краткое указание действия в) Ясный вопрос с контекстом и формой ответа г) Сложные формулировки	Высокий