



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

9. Изображение, представляющее собой сетку (мозаику) цветных точек (обычно прямоугольных) на мониторе называется ... изображением
10. Признак хроматического цвета, по которому один цвет отличается от другого, — это ...
11. Соотнесите основные характеристики цвета и их сущность:
12. Параметр цветокоррекции, отвечающий за интенсивность уровня белого цвета, — это ...
13. В алгоритме Канни процесс, в котором пикселями границ объявляются точки, достигающие локального максимума градиента, называется ...
14. Цвет — это свойство материальных объектов ... световые волны определенной части спектра
15. Операция, которая описывает взаимодействие сигналов между собой для получения результирующего сигнала по исходному, называется ...
16. ... — это резкий переход яркости в изображении
17. Размытие изображения для удаления шума — это ...
18. Степень отличия хроматического цвета от ахроматического, схожего с ним по светлоте, — это ...
19. Установите соответствие между цветовыми моделями и конкретными цветами:
20. Установите правильную последовательность шагов алгоритма Canny:
21. Установите правильную последовательность этапов цветокоррекции изображения:
22. Способность модели находить все объекты нужного класса называется ...
23. Faster R-CNN (Faster Region-based Convolutional Neural Networks) — это алгоритм, основанный на свёрточных нейронных сетях, осуществляющий поиск ... разных размеров, предположительно, содержащих искомый объект
24. Одним из этапов классификации изображения, следующим после предобработки, является ... признаков
25. Установите правильную последовательность этапов классификации изображений свёрточными нейронными сетями:
26. Основными элементами ... слоя в свёрточной нейронной сети (СНС) являются наборы карт (матриц) признаков

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy

Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/

Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

27. Английская аббревиатура ... – это название процесса нахождения изображений на основе их визуальных характеристик вместо текстовых метаданных или описаний
28. Установите соответствие между элементами предобработки данных изображения и их характеристиками:
29. Семантическая сегментация широко используется в таких областях, как ... (укажите 3 варианта ответа)
30. Один из наборов схожих алгоритмов обучения с учителем, использующихся для задач классификации и регрессионного анализа, – это ...
31. Независимая система обнаружения видеообъектов, которая может работать в режиме реального времени с очень высокой частотой кадров за счет одновременного предсказания классов объектов и их местоположения на одном этапе обработки изображения, – это ...
32. Установите соответствие между элементами расчетов оценки качества классификации изображений и их содержанием:
33. Установите правильную последовательность этапов применения метода обнаружения объектов на изображениях SSD:
34. Прimitives движения частей тела человека, соответствующие определенному действию, – это ...
35. В рамках распознавания человеческой деятельности решаются такие проблемы, как ... (укажите 3 варианта ответа)
36. Эффект фотографии или цифровой иллюстрации, который проявляется в виде заметных случайных пикселей разной яркости и цвета, – это цифровой ...
37. Окклюзия объекта – это ...
38. Методы, распознающие действия путем применения статистических моделей для представления действий человека, – это ...
39. Распространенный метод обработки видео в компьютерном зрении, реализующий обнаружение всех объектов переднего плана как разницы между текущим кадром и изображением статичного фона, – это ...
40. Видеопоток характеризуется частотой, форматом и ... кадров
41. Уменьшение размеров кадра при анализе видеопотока влияет на ... (укажите 2 варианта ответа)

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

https://sinerqy.com/list/
готовые ответы магазин
https://sinerqy.com/list/
готовые ответы магазин
https://sinerqy.com/list/

https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

42. Результатом работы всех этапов анализа оптического потока является список объектов в сцене, а их основными характеристиками являются такие, как ... (укажите 5 вариантов ответа)
43. Установите правильную последовательность этапов анализа оптического потока:
44. Установите соответствие между методами распознавания человеческой деятельности и их сутью:
45. Установите соответствие между одномодальными методами распознавания человеческой деятельности и их сутью:
46. Теоретический гороптер — это геометрическая модель точек, имеющих диспаратность, равную ..., в виде окружности (сферы)
47. Процесс выравнивания изображений таким образом, чтобы все эпиполярные линии были параллельны сторонам изображения, называется ...
48. Двухмерное пространство, т.е. евклидова плоскость, дополненная точками из бесконечности, — это ... плоскость
49. ... — это особая стереограмма, для получения которой одна картина из стереопары печатается поверх другой, причем эти картины окрашены в разные цвета, обычно красный и зеленый
50. Различие в изображениях, которое определяется глубиной при параллельных оптических осях оптической системы бинокулярного зрения, называется ...
51. Раздел стереозрения, который с помощью различных методов и средств оценивает такие параметры геометрических моделей, как положения определенных точек моделей в пространстве, признаки соответствия изображений в совокупности со свойствами камер съемки, — это ...
52. Установите соответствие между подходами к проективной геометрии и их сутью:
53. Такое явление, как ..., проявляется в том, что образы тех объектов, на которых взгляд не фиксируется, но которые находятся примерно на том же расстоянии от наблюдателя, что и объект, на котором зафиксирован его взгляд, тоже будут проецироваться на идентичные, или корреспондирующие, точки сетчатки обоих глаз
54. Ключевой этап реконструкции сцены, который восстанавливает разреженные облака точек из последовательностей изображений, — это ...
55. Установите правильную последовательность этапов формирования карты глубины:
56. Установите соответствие между элементами проективной камеры и их сутью:

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

https://sinerqy.com/list/
готовые ответы магазин

https://sinerqy.com/list/
готовые ответы магазин

https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/ https://sinerqy.com/konsultaciya/



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy
Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/
Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

57. Установите правильную последовательность шагов калибровки камер:

58. В ситуации, когда известны внутренние параметры камеры и ..., говорят, что камера откалибрована

59. Установите соответствие между подходами к проективной геометрии и их сутью:

60. Процесс выравнивания изображений так, чтобы все эпиполярные линии были ... сторонам изображения, называют ректификацией

61. Установите правильную последовательность этапов формирования карты глубины:

62. Главная особенность проективной геометрии состоит в принципе двойственности, который добавляет ... в конструкции

63. Элемент стереозрения, осуществляющий процесс определения трехмерных координат точки по координатам ее проекций в геометрической модели, — это ...

64. Ремеппинг — это инструмент, который позволяет замедлить, ускорить или ... движение объекта на определенном участке траектории

65. Разница между изображениями при стереозрении называется бинокулярной ...

66. В силу неидеальности оптики на изображениях, полученных с камер, присутствует ... — искажение изображения, при котором контуры объектов на фотографии имеют неестественную выгнутую форму, а в реальности эти линии прямые

67. Процесс восприятия глубины называется ...

68. Архитектурная компания разрабатывает систему для создания 3D-моделей зданий на основе фото- и видеоматериалов. Требуется создать модель здания по нескольким снимкам, сделанным с разных ракурсов, с возможностью измерения размеров объекта.

Какой метод подойдет для создания 3D-модели на основе нескольких изображений? Ответ обоснуйте.

69. Изображение видимого движения каждой точки между двумя изображениями называется ...

70. Установите соответствие между методами распознавания человеческой деятельности и их сущностью:

71. Среди вариантов расчета оптического потока можно выделить ... (укажите 2 варианта ответа)

72. Изображение, которое характеризуется разрешением и форматом, называется ...

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал — t.me/sinerqy

Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/

Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

73. Для определения соответствия точек в рамках анализа оптического потока в качестве функции, сохраняющейся у точки, часто используют ...

74. Среди проблем распознавания человеческой деятельности в ходе анализа видеопотока можно выделить такие проблемы, как ... (укажите 3 варианта ответа)

75. Признаком, позволяющим вычислить скорость объекта и пройденное им расстояние, является ...

76. В рамках распознавания деятельности человека действия высокого уровня, описывающие социальные действия между индивидами, называются ...

77. Физические действия, которые связаны с эмоциями и личностью человека, — это ...

78. Компания внедряет систему видеонаблюдения, которая должна распознавать и анализировать события, такие как появление людей в определенной зоне и движение объектов. Система должна уметь отличать перемещающихся людей от фоновых объектов.

Какой метод можно выбрать для анализа оптического потока движения объектов на видео?

79. Для оценки качества классификации изображений используется гармоническое среднее между точностью и ...

80. Установите соответствие между типами слоев свёрточной нейронной сети и их функционалом:

81. Процесс нахождения изображений на основе их визуальных характеристик вместо текстовых метаданных или описаний, называется ...

82. Установите правильную последовательность этапов аугментации:

83. Критерий качества детекторов объектов, показывающий долю правильно предсказанных объектов среди всех предсказанных детекторов объекта на изображении, — это ...

84. Поиск изображений с помощью геолокации, тегов, меток или ключевых слов называется ...

85. Метрика, которая используется для оценки производительности детекторов объектов, — это ...

86. Метрика, которая измеряет насколько предсказанная область совпадает с истинной областью объекта, называется ...

87. Создание новых образцов из существующих путем применения различных трансформаций — это ... данных

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

<https://sinerqy.com/list/>
готовые ответы магазин

<https://sinerqy.com/konsultaciya/>
готовые ответы магазин



ПОЛУЧИТЬ БЕСПЛАТНУЮ КОНСУЛЬТАЦИЮ

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ
на нас в Телеграм



Подписчикам СКИДКИ! Телеграмм канал → t.me/sinerqy

Магазин готовых ответов на тесты купить в магазине по ссылке: sinerqy.com/list/

Нужна помощь с тестами, практикой? Пиши: sinerqy@yandex.ru, WhatsApp, Telegram

88. Подход в компьютерном зрении, который позволяет локализовать объекты на изображениях или в видеопотоке, – это ...

89. В компании разрабатывают систему распознавания автомобильных номеров на основе изображений. Система должна различать разные номера, даже если изображения сделаны под углом и при разном освещении. Выберите подходящий метод для классификации и распознавания номеров на изображении.

90. Свойство материальных объектов излучать и отражать световые волны определенной части спектра называется ...

91. Установите соответствие между категориями цветов и конкретными цветами, относящимися к этим категориям:

92. Цветовая модель, основанная на сложении цветов, называется ...

93. Установите правильную последовательность шагов алгоритма Канни (алгоритма выделения краев):

94. Цветные точки (обычно прямоугольные) на мониторе и других отображающих устройствах – это ...

95. При масштабировании визуальное качество ухудшается у ... изображений

96. Единственным параметром, недостижимым для цифровых фотоаппаратов на уровне фотопленки, является фотографическая ...

97. К основным характеристикам цвета относят ... (укажите 3 варианта ответа)

98. Операция вычитания цветов лежит в основе цветовой модели ...

99. Формат, который чаще всего используется для хранения фотографий на компьютере и загрузки их в Интернет, – это ...

100. Рассмотрите рисунок.

Какие ахроматические и хроматические цвета есть на этом рисунке?

Самый быстрый способ связи - мессенджер (кликни по иконке, и диалог откроется)



WhatsApp



Telegram



Max



sinerqy@yandex.ru



sinerqy.com

<https://sinerqy.com/list/>
готовые ответы магазин

<https://sinerqy.com/konsultaciya/>
готовые ответы магазин