

Чем характеризуется векторная графика?

векторное изображение формируется из отдельных точек

**векторное изображение формируется из отрезков прямых и изогнутых линий**

векторное изображение формируется из множества пикселей

Чем характеризуется растровая графика?

**растровое изображение формируется из отдельных точек**

растровое изображение формируется из отрезков прямых и изогнутых линий

Какая программа относится к векторной графике?

**графический редактор CorelDRAW**

графический редактор Adobe Photoshop

графический редактор Paint

Какая программа относится к растровой графике?

графический редактор CorelDRAW

**графический редактор Adobe Photoshop**

Качество какого изображения зависит от графического разрешения?

векторного

**растрового**

Качество какого изображения ухудшается при изменении его размеров?

векторного

**растрового**

Качество какого изображения не зависит от изменения его размеров?

**векторного**

растрового

Какой формат является внутренним форматом графического редактора Adobe Photoshop?

GIF

**PSD**

CDR

Для чего предназначена панель инструментов?

для настройки параметров инструментов

**для быстрого выполнения операций и процедур**

Для чего предназначена панель параметров?

**для настройки параметров инструментов**

для быстрого выполнения операций и процедур

В каком пункте меню находится команда, позволяющая скрыть или показать на экране панель инструментов?

в пункте меню Редактирование

в пункте меню Изображение

**в пункте меню Окно**

В каком пункте меню находится команда, позволяющая скрыть или показать на экране панель параметров?

в пункте меню Редактирование

в пункте меню Изображение

**в пункте меню Окно**

Где в окне Photoshop находятся элементы для установки и управления цветом?

**на панели инструментов**

в палитре Слои

в пункте меню Выделение

Для чего предназначен Навигатор?

**для управления масштабом просмотра изображения**

для поиска файла с заданным изображением

для просмотра изображения по слоям

Для чего предназначен инструмент Линейка?

для рисования прямых линий

**для определения размеров линий и углов**

для редактирования изображения

Каким образом задать диапазон видеоматериала для импортирования в Photoshop?

в окне программы QuickTimePlayer установить флажок От начала до конца

**в окне программы QuickTimePlayer установить флажок Только выделенный диапазон**

Какие инструменты позволяют изменить масштаб просмотра изображения?

Линейка

Градиент

**Лупа**

Какая часть изображения является «выделенной областью»?

часть изображения, выделенная инструментом Кисть

часть изображения, выделенная инструментом Заливка

**часть изображения, выделенная инструментом Лассо**

Какая часть изображения называется «маскированной областью»?

**находящаяся снаружи выделенной области**

находящаяся внутри границы выделения

созданная инструментом Заливка

Какие инструменты выделяют области определенной геометрической формы?

**инструменты группы Область**

инструменты группы Лассо

инструменты быстрого выделения

Какие инструменты выделения позволяют задавать границы выделенных областей произвольной формы?

инструменты группы Область

**инструменты группы Лассо**

Какие инструменты выделения автоматически определяют границы выделения без очерчивания их вручную?

инструменты группы Область

инструменты группы Лассо

**инструменты группы быстрого выделения**

Какой инструмент прокладывает границы выделения с учетом цвета пикселей?

Лассо

Прямолинейное лассо

**Магнитное лассо**

Какую клавишу необходимо удерживать нажатой для выделения области правильной геометрической формы (квадратной или круглой)?

Alt

Ctrl

**Shift**

Где задается выделение области фиксированного размера?

**в палитре параметров**

в строке состояния

в панели инструментов

Какой инструмент группы Лассо позволяет достичь наиболее точного выделения?

Лассо

**Прямолинейное лассо**

Магнитное лассо

Какой инструмент группы Лассо наиболее удобен для выделения фрагментов изображения с четким контрастным контуром?

Лассо

Прямолинейное лассо

**Магнитное лассо**

Какой параметр инструмента Волшебная палочка определяет диапазон цветов пикселей, которые будут включены в область выделения?

Сглаживание

**Допуск**

Смежные пиксели

Какую область изображения выделит инструмент Волшебная палочка при значении допуска, равном 0?

**область одного цвета**

все изображение

не выделит никакую область

Какую область изображения выделит инструмент Волшебная палочка при значении допуска, равном 255?

область одного цвета

**все изображение**

не выделит никакую область

Как отменить выделение области?

**выполнить команду меню Выделение/Отменить выделение**

выполнить команду меню Выделение/Удалить выделение

Какой режим необходимо установить в палитре параметров для перемещения границы выделения?

Добавить к выделенной области

Вычитание из выделенной области

**Новая выделенная область**

Какой инструмент используется для перемещения выделенной области?

инструмент Градиент

**инструмент Перемещение**

инструмент Линейка

Как переместить копию выделенной области?

**выполнить перемещение выделенной области при нажатой клавише Alt**

выполнить перемещение выделенной области при нажатой клавише Ctrl

выполнить перемещение выделенной области при нажатой клавише Shift

Изменится ли изображение после перемещения границы выделения?

изменится

*не изменится*

Изменится ли изображение после перемещения выделенной области?

*изменится*

не изменится

Какой режим необходимо установить в палитре параметров для выделения в изображении несколько областей?

Вычитание из выделенной области

Новая выделенная область

***Добавить к выделенной области***

Какая команда позволяет выполнять поворот выделенной области изображения?

***Свободное трансформирование***

Перемещение

На какой слой помещается изображение при сканировании?

**на фоновый слой**

на Слой 1

Сколько слоев содержит документ при открытии файла с графическим изображением?

один фоновый слой

фоновый слой и слой с изображением

**столько слоев, сколько их было в документе при сохранении**

Чем отличается фоновый слой от обычного слоя?

**фоновый слой нельзя перемещать**

фоновый слой не может быть невидимым

фоновый слой не может быть активным

Можно ли сделать прозрачным изображение на фоновом слое?

да, можно

**нет, нельзя**

Можно ли повернуть изображение на фоновом слое?

да, можно

**нет, нельзя**

Где отображаются сведения о слоях и порядке их расположения?

в строке состояния

**в панели Слои**

в палитре параметров

Как отобразить или скрыть на экране панель Слои?

выполнить команду меню Слои/Окно

**выполнить команду меню Окно/Слои**

Что отображается в миниатюре слоя в панели Слои?

название слоя

значок видимости слоя

**содержимое слоя**

Какой элемент панели Слои указывает на то, что слой является видимым?

миниатюра слоя

**значок Глаз**

выделение слоя синим цветом

Как скрыть содержимое слоя в результирующем изображении?

сделать слой неактивным

**удалить значок видимости слоя в панели Слои**

удалить миниатюру слоя в панели Слои

Что необходимо сделать, если надо переместить или повернуть изображение, находящееся на фоновом слое?

выделить изображение и выполнить перемещение или поворот

**преобразовать фоновый слой в обычный и выполнить перемещение или поворот**

сделать фоновый слой активным и выполнить перемещение или поворот

Что означает шахматный узор в слое?

непрозрачность слоя

**прозрачность слоя**

Как создать новый пустой слой?

выполнить команду меню Файл/Создать/Слой

**выполнить команду меню Слои/Новый/Слой**

выполнить команду меню Окно/Слои/Создать

Как удалить слой?

выполнить команду меню Файл/Удалить/Слой

**выполнить команду меню Слои/Удалить/Слой**

выполнить команду меню Окно/Слои/Удалить

Как изменить название слоя?

выполнить команду меню Файл/Переименовать/Слой

выполнить команду меню Окно/Слои/Переименовать

**выполнить команду меню Слои/Параметры слоя**

Можно ли изменить порядок расположения слоев?

**да, можно**

нет, нельзя

Может ли повлиять на результирующее изображение изменение порядка расположения слоев?

**да, может**

нет, не может

Какой слой называется активным?

все выделенные слои

**единственный выделенный слой**

видимый слой

Как в панели СЛОИ выделить несколько соседних слоев?

**выделить первый, а затем последний слой при нажатой клавише Shift**

выделить первый, а затем последний слой при нажатой клавише Ctrl

выделить первый, а затем последний слой при нажатой клавише Alt

Как в панели Слои выделить несколько слоев, которые не являются соседними?  
выделять слои при нажатой клавише Shift  
**выделять слои при нажатой клавише Ctrl**  
выделять слои при нажатой клавише Alt

Как создать связь между слоями?  
**выделить слои и щелкнуть значок [↔] внизу панели Слои**  
выделить слои и сделать их видимыми  
выделить слои и присвоить им одинаковое имя

Как удалить связь между слоями?  
отменить выделение связанных слоев  
**выделить слои и щелкнуть значок [↔] внизу панели Слои**  
выделить слои и сделать их невидимыми

Что необходимо сделать для перемещения или трансформирования изображения одновременно в нескольких слоях?  
выделить эти слои  
сделать эти слои видимыми  
**создать связь между этими слоями**

Что происходит с невидимыми слоями в результате выполнения операции сведения изображения?  
невидимые слои становятся видимыми  
**невидимые слои удаляются**  
невидимые слои объединяются в один невидимый слой

Что происходит с видимыми слоями в результате выполнения операции сведения изображения?  
между видимыми слоями устанавливается связь  
видимые слои объединяются в один обычный слой  
**видимые слои объединяются в один фоновый слой**



Какая палитра задействована при создании анимации?

**Слои**

Стили

Контуры

Какой вид анимации более актуален в спортивной биомеханике?

**анимации в покадровом режиме**

анимации в режиме временной шкалы

Где находится элемент управления для переключения между разными типами анимации?

на панели инструментов

**на панели Анимация**

в строке состояния

Что необходимо сделать, чтобы фоновый слой участвовал в анимации?

сделать фоновый слой активным

**преобразовать фоновый слой в обычный**

сделать фоновый слой видимым

Для чего при создании анимации используется опция Создание промежуточных кадров?

**для добавления кадров между двумя существующими кадрами**

для дублирования выделенных кадров

для определения количества повторов кадров при воспроизведении

Каким образом при создании анимации поставить в соответствие каждому кадру необходимый слой?

**выделить кадр и сделать видимым соответствующий слой**

выделить кадр и сделать активным соответствующий слой

Какой формат используется при сохранении анимационных файлов с целью их дальнейшего просмотра?

**GIF**

PSD

JPEG

Какой формат используется при сохранении файла с анимированным изображением с целью его дальнейшего редактирования в Photoshop?

GIF

**PSD**

JPEG

Какие инструменты используются при создании анимации из одного рисунка?

**Деформация**

Лупа

Линейка