Пробный тест CSLB C-39 Roofing Contractor

20 авторских тренировочных вопросов к экзамену на лицензию подрядчика в Калифорнии — с ответами и пояснениями.

Формат
Выбор ответа: 4 варианта, один наиболее подходящий

Темы
Вопросы сгруппированы по опубликованным темам CSLB

Банк вопросов
Обновлён: ноябрь 2026 г.

Как пользоваться тестом

1. Ответьте на все 20 вопросов без подсказок: на экзамене CSLB нельзя пользоваться справочными материалами.
2. Сверьтесь с ответами в конце и прочитайте пояснение к каждой ошибке.
3. Пройдите этот же тест онлайн — с мгновенными пояснениями и результатом по темам: test2pro.com/ru/free-practice-tests/c39-roofing-contractor

Отсканируйте, чтобы пройти онлайн

Темы экзамена и их примерная доля

Планирование и сметы	22%
Подготовка объекта для кровельных работ	13%
Плоские и малоскатные кровли	17%
Скатные кровли	26%
Безопасность	22%

Test2Pro — это только онлайн-подготовка. Запись на экзамен, сам экзамен, выдачу лицензии и результаты обеспечивают CSLB и PSI. Это авторские тренировочные вопросы, а не настоящие вопросы экзамена CSLB.

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

Вопросы

1 БЕЗОПАСНОСТЬ

Under Cal/OSHA, what is the largest capacity allowed for a bucket used to carry hot asphalt or hot pitch?

Какова, согласно Cal/OSHA, наибольшая допустимая вместимость ведра для переноски горячего асфальта или горячего пека (pitch)?

Ⓐ 3 gallons
3 галлона

Ⓑ 5 gallons
5 галлонов

Ⓒ 9-1/2 gallons
9-1/2 галлона

Ⓓ 6 gallons
6 галлонов

2 БЕЗОПАСНОСТЬ

What is the largest number of employees an employer may have and still communicate its emergency action plan orally under Cal/OSHA?

Какое наибольшее число работников может быть у работодателя, чтобы он, согласно Cal/OSHA, ещё мог доводить свой план действий в чрезвычайных ситуациях (emergency action plan) до работников устно?

Ⓐ 14 employees
14 работников

Ⓑ 12 employees
12 работников

Ⓒ 10 employees
10 работников

Ⓓ 8 employees
8 работников

test2pro.com

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

3 БЕЗОПАСНОСТЬ

Under Cal/OSHA construction rules, what is the greatest quantity of flammable liquids that may be stored in a room outside an approved storage cabinet?

Какое наибольшее количество легковоспламеняющихся жидкостей (flammable liquids), согласно строительным правилам Cal/OSHA, разрешается хранить в помещении вне утверждённого шкафа для хранения?

(A) 25 gallons
25 галлонов

(B) 5 gallons
5 галлонов

(C) 10 gallons
10 галлонов

(D) 60 gallons
60 галлонов

---

4 БЕЗОПАСНОСТЬ

Under Cal/OSHA, how often are portable fire extinguishers visually inspected and given a maintenance check, respectively?

Как часто, согласно Cal/OSHA, проводятся соответственно визуальный осмотр и проверка технического обслуживания переносных огнетушителей?

(A) Weekly; monthly
Еженедельно; ежемесячно

(B) Monthly; semiannually
Ежемесячно; раз в полгода

(C) Quarterly; annually
Ежеквартально; ежегодно

(D) Monthly; annually
Ежемесячно; ежегодно

---

5 СКАТНЫЕ КРОВЛИ

An otherwise serviceable asphalt-shingle roof has one shingle worn through to its reinforcement scrim. What is the appropriate permanent repair for that shingle?

На кровле из битумной черепицы (asphalt shingles), в остальном исправной, один гонт протёрся до армирующей сетки (reinforcement scrim). Какой постоянный ремонт подходит для этого гонта?

(A) Coat the exposed scrim with roof cement and reinforcing fabric
Покрыть открытую сетку кровельной мастикой и армирующей тканью

(B) Remove and replace the damaged shingle
Снять и заменить повреждённый гонт

(C) Cover the scrim with roof cement and loose granules
Покрыть сетку кровельной мастикой и россыпью гранул

(D) Apply a clear protective coating over the scrim
Нанести на сетку прозрачное защитное покрытие

---

test2pro.com

6 СКАТНЫЕ КРОВЛИ

What is the minimum roof slope on which the California codes allow wood shingles?

При каком минимальном уклоне кровли нормы Калифорнии допускают деревянный гонт (wood shingles)?

Ⓐ 3:12

Ⓑ 2:12

Ⓒ 4:12

Ⓓ 1/4:12

---

7 СКАТНЫЕ КРОВЛИ

A designer wants clay tile on a low-pitched roof. What is the lowest slope at which the code permits clay or concrete roof tile?

Проектировщик хочет уложить глиняную черепицу (clay tile) на кровлю с малым уклоном. При каком наименьшем уклоне нормы (code) допускают глиняную или бетонную кровельную черепицу?

Ⓐ 2-1/2:12

Ⓑ 2:12

Ⓒ 3:12

Ⓓ 4:12

---

8 СКАТНЫЕ КРОВЛИ

Which attachment method secures standing-seam copper roof pans while accommodating thermal expansion and contraction?

Какой способ крепления удерживает медные картины фальцевой кровли (standing-seam) и при этом допускает их температурное расширение и сжатие?

Ⓐ Fully adhering each pan to the deck
Сплошная приклейка каждой картины к основанию

Ⓑ Locking concealed cleats into the seams
Защемление скрытых кляммеров в фальцах

Ⓒ Screwing through each pan into the deck
Крепление саморезами через каждую картину в основание

Ⓓ Nailing through each pan into the deck
Крепление гвоздями через каждую картину в основание

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

9 СКАТНЫЕ КРОВЛИ

Which batten arrangement forms a counter-batten system beneath clay or concrete roof tile?

Какое расположение реек образует систему контробрешётки (counter-batten) под глиняной или бетонной черепицей?

(A) Vertical battens fastened over horizontal battens
Вертикальные рейки, закреплённые поверх горизонтальных

(B) Horizontal battens fastened directly to the deck without vertical battens
Горизонтальные рейки, закреплённые прямо к основанию кровли без вертикальных реек

(C) Two layers of horizontal battens without vertical battens
Два слоя горизонтальных реек без вертикальных реек

(D) Horizontal battens fastened over vertical battens
Горизонтальные рейки, закреплённые поверх вертикальных

---

10 ПЛОСКИЕ И МАЛОСКАТНЫЕ КРОВЛИ

How should the corners of a rectangular TPO repair patch be shaped before it is heat-welded to the roof membrane?

Какую форму следует придать углам прямоугольной ремонтной заплаты из TPO перед её горячей сваркой (heat-welded) с кровельной мембраной?

(A) Leave square corners at 90 degrees
Оставить прямые углы 90 градусов

(B) Clip each corner into a V-notch
Надрезать каждый угол V-образной выемкой

(C) Round each corner smoothly
Плавно скруглить каждый угол

(D) Fold each corner underneath the patch
Подогнуть каждый угол под заплату

---

11 ПЛОСКИЕ И МАЛОСКАТНЫЕ КРОВЛИ

Where the membrane manufacturer permits a three-stage hand weld for a thermoplastic roof patch, what is the correct sequence?

Если производитель мембраны допускает трёхэтапную ручную сварку для заплаты на термопластичной кровле, какова правильная последовательность?

(A) Prime, pre-weld, final weld
Грунтовка, предварительная сварка, окончательная сварка

(B) Pre-weld, final weld, tack weld
Предварительная сварка, окончательная сварка, прихватка

(C) Preheat, final weld, tack weld
Предварительный нагрев, окончательная сварка, прихватка

(D) Tack weld, pre-weld, final weld
Прихватка, предварительная сварка, окончательная сварка

---

test2pro.com

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

12 ПЛОСКИЕ И МАЛОСКАТНЫЕ КРОВЛИ

Which built-up roof membrane condition found during an inspection calls for prompt remedial repair?
Какое состояние мембраны многослойной рулонной кровли (built-up roof), обнаруженное при осмотре, требует незамедлительного ремонта?

(A) Displaced surface aggregate
Смещённая гравийная посыпка (displaced surface aggregate)

(B) Unbroken blisters
Нелопнувшие вздутия (unbroken blisters)

(C) Broken blisters
Лопнувшие вздутия (broken blisters)

(D) Alligatoring of the flood coat
Растрескивание «крокодиловой кожей» верхнего битумного слоя (alligatoring of the flood coat)

---

13 ПОДГОТОВКА ОБЪЕКТА ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ

Which tear-off method is generally the most efficient for removing an old wood-shake roof with felt interlayment?
Какой способ демонтажа обычно наиболее эффективен при снятии старой кровли из колотого деревянного гонта с прослойками из кровельного войлока?

(A) Roll the loosened shakes up together with the felt interlayment
Скатывать отделённый гонт в рулоны вместе с войлочными прослойками

(B) Tie the loosened shakes into bundles on the roof
Связывать отделённый гонт в пачки прямо на кровле

(C) Strip the shakes first, then remove the felt in a separate pass
Сначала снять гонт, затем отдельным проходом удалить войлок

(D) Saw the roofing into squares before lifting it
Распилить кровлю на квадраты, прежде чем её поднимать

---

14 ПОДГОТОВКА ОБЪЕКТА ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ

A reroofing crew plans to place a debris box in the public street beside a commercial building. Which municipal permit typically authorizes this use of the public right-of-way?
Бригада по замене кровли (reroofing) планирует поставить контейнер для строительного мусора (debris box) на городской улице рядом с коммерческим зданием. Какое муниципальное разрешение обычно даёт на это право?

(A) Encroachment permit
Разрешение на занятие полосы общего пользования (encroachment permit)

(B) Grading permit
Разрешение на планировку грунта (grading permit)

(C) Building permit
Разрешение на строительство (building permit)

(D) Demolition permit
Разрешение на снос (demolition permit)

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

15 ПОДГОТОВКА ОБЪЕКТА ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ

Within the roof's load limits, where should heavy bundles of roofing be staged on a plywood deck to limit sheathing deflection?

Где в пределах допустимых нагрузок на кровлю следует складировать тяжёлые пачки кровельного материала на фанерном настиле (plywood deck), чтобы ограничить прогиб обшивки (sheathing)?

Ⓐ Directly over rafters or trusses, spread across several members
Непосредственно над стропилами или фермами (rafters or trusses), распределяя по нескольким элементам

Ⓑ Halfway between adjacent rafters
Посередине между соседними стропилами (rafters)

Ⓒ On the eave overhang beyond the exterior wall
На карнизном свесе (eave overhang) за пределами наружной стены

Ⓓ Anywhere on the deck, because the plywood spreads the load evenly
В любом месте настила (deck), поскольку фанера равномерно распределяет нагрузку

---

16 ПЛАНИРОВАНИЕ И СМЕТЫ

A roof rises 8 ft 4 in over a horizontal run of 20 ft. What is its slope, expressed as rise per 12 inches of run?

Кровля поднимается на 8 футов 4 дюйма на горизонтальной проекции длиной 20 футов. Каков её уклон, выраженный как подъём на 12 дюймов горизонтальной проекции?

Ⓐ 5:12

Ⓑ 4:12

Ⓒ 6:12

Ⓓ 8:12

---

17 ПЛАНИРОВАНИЕ И СМЕТЫ

Under the 2022 CRC's general rule, before applying any permitted reduction, what minimum net free vent area is required for each 150 ft² of vented attic space?

Какая минимальная чистая свободная площадь вентиляционных отверстий (net free vent area) требуется по общему правилу 2022 CRC на каждые 150 ft² вентилируемого чердачного пространства до применения какого-либо разрешённого снижения?

Ⓐ 1/2 ft²

Ⓑ 2 ft²

Ⓒ 1 ft²

Ⓓ 3 ft²

---

test2pro.com

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

18 ПЛАНИРОВАНИЕ И СМЕТЫ

For a radiant barrier to reduce radiant heat transfer, what must its reflective surface face?
Куда должна быть обращена отражающая поверхность отражающего барьера (radiant barrier), чтобы он снижал передачу тепла излучением?

(A) The roof sheathing
Обшивка кровли

(B) The attic floor insulation
Утеплитель на полу чердака

(C) An open air space
Открытая воздушная прослойка

(D) The ceiling drywall
Гипсокартон потолка

---

19 ПЛАНИРОВАНИЕ И СМЕТЫ

A roof member spans 30 ft and has a specified deflection limit of L/240. What is the maximum permitted deflection in inches?
Пролёт элемента кровли составляет 30 футов, а заданный предел прогиба (deflection limit) — L/240. Каков максимально допустимый прогиб в дюймах?

(A) 1 in
1 дюйм

(B) 1-1/2 in
1-1/2 дюйма

(C) 2-1/2 in
2-1/2 дюйма

(D) 3 in
3 дюйма

---

20 ПЛАНИРОВАНИЕ И СМЕТЫ

A rectangular low-slope roof is 80 ft by 55 ft. Each pallet supplies 3.5 roofing squares. Excluding waste, what is the minimum number of whole pallets needed?
Прямоугольная малоуклонная кровля имеет размеры 80 на 55 футов. Одного поддона хватает на 3.5 кровельных квадрата (roofing squares). Какое минимальное количество целых поддонов потребуется без учёта отходов?

(A) 14 pallets
14 поддонов

(B) 11 pallets
11 поддонов

(C) 12 pallets
12 поддонов

(D) 13 pallets
13 поддонов

© 2026 Test2Pro · test2pro.com · Бесплатно для личной подготовки. Копирование, перепродажа и публикация запрещены.

Ответы и пояснения

№	ОТВЕТ	ПОЯСНЕНИЕ
1	**D**	Title 8 §1729(a)(4) устанавливает максимум 6 галлонов для вёдер для переноски (carrying buckets). Допуск 9-1/2 галлона относится к вёдрам для нанесения мопом (mop buckets), которые нельзя использовать как вёдра для переноски.
2	**C**	Title 8 §3220(e)(3) разрешает устный план действий в чрезвычайных ситуациях работодателям, у которых 10 работников или меньше. При большем числе работников план должен быть письменным.
3	**A**	Title 8 §1930(a)(4)(B) допускает хранение в помещении вне утверждённого шкафа для хранения не более 25 галлонов легковоспламеняющихся жидкостей.
4	**D**	Title 8 §6151(e) требует ежемесячного визуального осмотра и ежегодной проверки технического обслуживания.
5	**B**	Замените повреждённый гонт, чтобы восстановить целостную конструкцию черепицы. Открытое армирование означает потерю защитного материала; нанесение мастики или россыпи гранул не воссоздаёт эту конструкцию.
6	**A**	2022 CBC (§1507.8.2) и CRC (R905.7.2) требуют укладывать деревянный гонт на скаты с уклоном 3:12 (25 процентов) или круче. 2:12 — минимум для битумной черепицы (asphalt shingles), 4:12 — минимум для натурального сланца (slate), а 1/4:12 — минимальный проектный уклон для многослойных рулонных кровель (built-up roofs).
7	**A**	CBC Section 1507.3.2 и CRC Section R905.3.2 допускают глиняную и бетонную кровельную черепицу на уклонах 2-1/2:12 и круче. При уклоне от 2-1/2:12 до 4:12 требуется двойной слой подкладочного ковра (underlayment). Минимум 2:12 относится к асфальтовой черепице (asphalt shingles), 3:12 — к деревянному гонту (wood shingles), а начиная с 4:12 для черепицы допускается однослойный подкладочный ковёр.
8	**B**	Кляммеры (cleats), прикреплённые к основанию и завальцованные в фальцы, удерживают медные картины на месте и позволяют им двигаться при изменении температуры; для длинных картин могут понадобиться подвижные кляммеры (expansion cleats). Крепёж через картину или сплошная приклейка ограничивают движение и могут вызвать коробление или разрывы.
9	**D**	Вертикальные рейки контробрешётки (counter-battens) идут вдоль ската поверх подкладочного слоя (underlayment). Горизонтальные рейки обрешётки под черепицу крепятся поверх них, и под горизонтальными рейками остаются каналы для стока воды.
10	**C**	Перед сваркой скруглите углы заплаты. Скруглённые углы исключают острые выступы, которые могут зацепиться и приподняться; размер заплаты и ширина сварного шва должны соответствовать инструкциям производителя мембраны по ремонту.
11	**D**	Трёхэтапный метод начинается с прихваток (tack weld), фиксирующих положение, продолжается предварительной сваркой (pre-weld) задней части шва и завершается сваркой внешней кромки шва с нагревом и прикаткой роликом. Применяйте этот метод только там, где его допускает производитель мембраны.

test2pro.com

№	ОТВЕТ	ПОЯСНЕНИЕ
12	**C**	Лопнувшие вздутия открывают слои (plies) для проникновения воды, и их нужно оперативно отремонтировать. За нелопнувшими вздутиями обычно наблюдают, а не вскрывают их, а смещённая посыпка или растрескивание «крокодиловой кожей» верхнего битумного слоя (flood coat) — это поверхностное атмосферное старение, которое обычно устраняют в ходе планового обслуживания.
13	**A**	Если скатывать гонт вместе с войлочными прослойками, оба слоя снимаются за один проход, сразу вытягивается много гвоздей, а щепа и мусор остаются в удобных для переноски рулонах. Связывание в пачки, отдельные проходы или распиловка увеличивают время на обращение с материалом.
14	**A**	Разрешение на занятие полосы общего пользования (encroachment permit) даёт право на одобренное временное использование полосы общего пользования, в том числе на установку контейнера для мусора на улице. Условия устанавливает местное управление городского хозяйства (public works).
15	**A**	Складируйте пачки над стропилами или фермами и распределяйте нагрузку в пределах утверждённых для кровли ограничений. Размещение посередине пролёта увеличивает изгиб обшивки; тяжёлые пачки не следует складировать на карнизных свесах. Фанера не распределяет сосредоточенную нагрузку равномерно.
16	**A**	Подъём составляет 100 дюймов (8 футов 4 дюйма), а горизонтальная проекция — 240 дюймов (20 футов). Уклон — это подъём на 12 дюймов горизонтальной проекции: dfrac100240 × 12 = 5 поэтому уклон равен 5:12.
17	**C**	CRC R806.2 устанавливает общий минимум в 1/150 вентилируемой площади: 1 ft² чистой свободной площади вентиляционных отверстий на каждые 150 ft². Отдельное исключение допускает 1/300 только при выполнении его условий.
18	**C**	Отражающий барьер снижает теплопередачу только через воздушную прослойку, поэтому его отражающая сторона должна быть обращена к открытой воздушной прослойке. Отражающая сторона, прижатая к обшивке, утеплителю или гипсокартону, проводит тепло, а не задерживает излучение.
19	**B**	Переведите пролёт в дюймы: 30 × 12 = 360 дюймов. Заданный предел составляет 360 ÷ 240 = 1-1/2 дюйма.
20	**D**	Площадь кровли: 80 × 55 = 4,400 ft², то есть 44 квадрата (squares). Разделите 44 на 3.5 и получите около 12.57 поддона, затем округлите вверх до 13 целых поддонов.

Готовы к полному банку вопросов C-39 Roofing Contractor?

700+ тренировочных вопросов в полном курсе, а также пробные экзамены на время, разбор ошибок и отслеживание готовности: **test2pro.com/ru/online-classes/c39-roofing-contractor**

© 2026 Test2Pro. Все права защищены. Этот PDF бесплатен для личной некоммерческой подготовки. Не копируйте, не перепродавайте, не публикуйте его и не загружайте на другие сайты — делитесь ссылкой test2pro.com/ru/free-practice-tests/c39-roofing-contractor.