

Оценочные средства

ИНВАРИАНТНАЯ ЧАСТЬ ТЕСТОВОГО ЗАДАНИЯ

Дисциплина: Информационные технологии в профессиональной деятельности

В задании 1 выбери правильный ответ. Правильный ответ может быть только один.

- 1. Какая операция не применяется для редактирования текста? (И-1, стр. 88-89).**
- а. печать текста**
 - б. удаление в тексте неверно набранного символа
 - в. вставка пропущенного символа
 - г. замена неверно набранного символа

В задании 2 необходимо записать ответ в установленном для ответа поле. Ответом может быть отдельное слово, сочетание слов, цифра (цифры)

- 2. Какая форма организации данных используется в реляционной базе данных? (И-1, стр. 201).**

Ответ: таблица

В задании 3 необходимо установить соответствие между значениями первой и второй группы. Ответ записывается в таблицу.

- 3. Установите соответствие между типами информационных моделей и назначением (И-1, стр. 18-21).**

1.	Табличные модели	А	предназначены для отображения связей произвольного характера между объектами, входящими в систему
2.	Иерархические модели	Б	предназначены для описания однотипных объектов с набором различных свойств
3.	Сетевые модели	В	предназначены для разбиения множества объектов на классы и подклассы

Ответ:

1	2	3
Б	В	А

В задании 4 необходимо установить правильную последовательность действий. Ответ записывается в таблицу

- 4. Укажите последовательность этапов разработки базы данных (И-1, стр. 203 - 204).**
- а. анализ данных
 - б. создание приложения

- в. определение структуры данных
- г. уточнение решаемых задач
- д. тестирование и усовершенствование базы данных
- е. разработка макета приложения и пользовательского интерфейса
- ж. определение последовательности выполнения задач

Ответ:

1	2	3	4	5	6	7
г	ж	а	в	е	б	д

Источник:

1. Михеева, Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности [Текст] : учеб. пособие для студ. учреждений СПО / Е. В. Михеева, О.И. Титова. - М.: Издательский центр «Академия», 2017.

Дисциплина: Оборудование, материалы, инструменты

В задании 1 выбери правильный ответ. Правильный ответ может быть только один.

1. К паяным электрическим соединениям относятся (И-1, с. 325-326, 339-340):

- а. Упругая деформация
- б. Оплавление припой пасты
- в. Пластическая деформация
- г. Склеивание

В задании 2 необходимо записать ответ в установленном для ответа поле. Ответом может быть отдельное слово, сочетание слов, цифра (цифры)

2. Определение какого понятия приведено ниже:

«способность сплавов сопротивляться воздействию агрессивной среды, которая существенно возрастает, если их поверхность обработать лазером или получить сплавы в аморфном состоянии» (И-2, с. 49).

Ответ: коррозийная стойкость

В задании 3 необходимо установить соответствие между значениями первой и второй группы. Ответ записывается в таблицу.

3. Установите соответствия между видом соединения и названием соединения при сборке радиоэлектронной техники (И-1, с. 324-330).

1	Разъемное механическое соединение	А	Пластическая деформация
2	Неразъемное механическое соединение	Б	Упругая деформация
3	Разъемное электрическое соединение	В	Сварное соединение
4	Неразъемное электрическое соединение	Г	Резьбовое соединение

Ответ:

1	2	3	4
Б	А	Г	В

В задании 4 необходимо установить правильную последовательность действий. Ответ записывается в таблицу

4. Укажите правильную последовательность изменения температурного режима пайки оплавлением (И-1, с. 341)

- а. Охлаждение
- б. Прогрев перед оплавлением

в. Предварительный прогрев

г. Оплавление

Ответ:

1	2	3	4
в	б	г	а

Источник:

1. Баканов, Г.Ф. Конструирование и производство радиоаппаратуры: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Г.Ф. Баканов, С.С. Соколов. - М.: Издательский центр «Академия», 2014.- 384 с.
2. Ястребов А.С. Материаловедение, электроматериалы и радиокомпоненты: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.С. Ястребов, М.Ю. Волокобинский, А.С. Сотенко. - М.: Издательский центр «Академия», 2014.- 160 с.

Дисциплина: Системы качества, стандартизации и сертификации

В задании 1 выбери правильный ответ. Правильный ответ может быть только один.

1. Как называется часть показывающего устройства средства измерения, представляющая собой упорядоченный ряд отметок вместе со связанной с ними нумерацией? (И-1, с. 207):

- а. шунт
- б. шкала
- в. экран
- г. кинескоп

В задании 2 необходимо записать ответ в установленном для ответа поле. Ответом может быть отдельное слово, сочетание слов, цифра (цифры)

**2. Определение какого понятия приведено ниже:
«технические средства измерений, предназначенные для воспроизведения, хранения и передачи единицы величины» (И-1, с. 173, 201).**

Ответ: эталоны

В задании 3 необходимо установить соответствие между значениями первой и второй группы. Ответ записывается в таблицу.

3. Установите соответствие между различными элементами в области стандартизации и их определениями (И-1, с. 38, 42, 45, 47).

1	Унификация	А	результат работы производственного предприятия, характеризуемый дискретной величиной, исчисляемой в штуках, экземплярах и других счетных единицах
2	Качество продукции	Б	метод стандартизации, заключающийся в рациональном уменьшении типов, видов и размеров объектов одинакового назначения
3	Агрегатирование	В	совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением
4	Изделие	Г	метод создания машин, приборов и оборудования путем компоновки стандартных унифицированных деталей, узлов и механизмов, имеющих одинаковые геометрические размеры и назначение

Ответ:

1	2	3	4
Б	В	Г	А

**В задании 4 необходимо установить правильную последовательность действий.
Ответ записывается в таблицу**

4. Метрологическое обеспечение сопровождает изделие на всех стадиях его жизненного цикла в следующей последовательности: (И-1, с. 193)

- а. исследование и обоснование разработки
- б. утилизация
- в. капитальный ремонт
- г. разработка и изготовление опытного образца
- д. эксплуатация
- е. производство

Ответ:

1	2	3	4	5	6
а	г	е	д	в	б

Источник:

1. Зайцев С.А., Толстов А.Н., Грибанов Д.Д., Куранов А.Д. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении: учебник для студентов учреждений сред. проф. Образования – 6 изд., стер. – М: Издательский центр «Академия», 2015. – 288 с.

Дисциплина: Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды

В задании 1 выбери правильный ответ. Правильный ответ может быть только один.

1. Иммобилизация – это...? (И-1, с. 134):

- а. призыв на службу в армию
- б. обездвиживание пострадавшего
- в. первая помощь при кровотечении
- г. призыв на военные сборы

В задании 2 необходимо записать ответ в установленном для ответа поле. Ответом может быть отдельное слово, сочетание слов, цифра (цифры)

2. Определение какого понятия приведено ниже:

«предупреждение населения о возможном нападении противника или чрезвычайной ситуации» (И-2, с. 46).

Ответ: оповещение о чрезвычайной ситуации

В задании 3 необходимо установить соответствие между значениями первой и второй группы. Ответ записывается в таблицу.

3. Установите соответствие между видом кровотечения и его описанием (И-3, с. 105-109).

1	При артериальном кровотечении	А	изливающая кровь имеет тёмно-вишнёвую окраску, вытекает равномерной струёй (может отмечаться пульсирование струи в ритме дыхания)
2	При венозном кровотечении	Б	кровь выделяется равномерно из всей раны (как из губки)
3	При капиллярном кровотечении	В	изливающая кровь имеет смешение цвета ярко-красного с темно-вишнёвым, повреждены артерии, вены и капилляры
4	При смешанном кровотечении	Г	изливающая кровь имеет ярко-красный цвет, бьёт сильной прерывистой струёй (фонтаном), выбросы крови соответствуют ритму сердечных сокращений

Ответ:

1	2	3	4
Г	А	Б	В

В задании 4 необходимо установить правильную последовательность действий.

Ответ записывается в таблицу

4. Укажите последовательность выполнения действий при выходе из зоны заражения аварийно-химически опасными веществами (АХОВ) (И-3, с. 46-50)

- а. прополоскать рот
- б. тщательно промыть глаза
- в. снять верхнюю одежду
- г. принять душ с мылом

Ответ:

1	2	3	4
в	г	б	а

Источники:

1. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студ. учреждений СПО / [Э.А.Арустамов, Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко, Г.В. Гуськов]. - 10-е изд., стер.- М.: Издательский центр "Академия", 2016.- 176 с.
2. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений СПО / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко, Е. Л. Побежимова. - 5-е изд., стер. - М. : Издательский центр "Академия", 2014. - 288 с.
3. Косолапова Н.В. Безопасность жизнедеятельности. Практикум: уч.пособие - АКАДЕМИЯ, 2013г. - 144 с.

Дисциплина: Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности

В задании 1 выбери правильный ответ. Правильный ответ может быть только один.

1. Какая прибыль идет в распоряжение предприятия? (И-1, с. 226):

- а. валовая прибыль
- б. балансовая (чистая) прибыль
- в. прибыль от реализации продукции
- г. налогооблагаемая прибыль с учетом льгот

В задании 2 необходимо записать ответ в установленном для ответа поле. Ответом может быть отдельное слово, сочетание слов, цифра (цифры)

2. Определение какого понятия приведено ниже:

«месячная ставка, фиксирована и обусловлена должностью, которую занимает человек, т.е. определяется тем кругом обязанностей, которые он выполняет» (И-1, с. 193).

Ответ: должностной оклад

В задании 3 необходимо установить соответствие между значениями первой и второй группы. Ответ записывается в таблицу.

3. С фонда заработной платы предприятия уплачиваются обязательные страховые взносы во внебюджетные фонды. Установите соответствие налоговых ставок к фонду (И-1, с. 190).

1	Фонд социального страхования	А	16%
2	Федеральный фонд обязательного федерального страхования	Б	6%
3	Накопительная часть пенсионного фонда	В	5,1%
4	Страховая часть пенсионного фонда	Г	2,9%

Ответ:

1	2	3	4
Г	В	А	Б

В задании 4 необходимо установить правильную последовательность действий. Ответ записывается в таблицу

4. Укажите последовательность статей калькуляции цеховой себестоимости (И-1, с. 207)

- а. затраты на оплату труда
- б. амортизация оборудования

- в. материальные затраты
- г. цеховые расходы
- д. социальные взносы

Ответ:

1	2	3	4	5
в	а	д	б	г

Источник:

1. Экономика организации : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования /Н.П.Котерова М: Издательский центр "Академия", 2014.