

EVALUACION SODIMAC 29.04 - FERRETERIA EVALUACIONES DE CONOCIMIENTO

Herramientas a. Herramientas de Corte y Calado de Maderas 1. ¿De cuánto es el encastre del esmeril recto?

E) N.A.

2. ¿Qué hoja de sierra recomiendas para cortar tubos con paredes delgadas?

C) 24 tpi

3. ¿Para qué nos sirve el movimiento pendular de la sierra caladora?

A) Para cortes rápidos

4. ¿Cuál es la profundidad que puede rebajar el cepillo SSP Makita?

A) 2mm

5. ¿Cuál es el corte óptimo en madera de una sierra circular 7 1/4?

sin contestar

b. Herramientas Manuales 6. ¿Qué indica en un serrucho más dientes por pulgadas?

B) Corta metales

7. Para colocar una repisa en pared, mi proyecto ideal es:

E) T.A.

8. Para realizar o emparejar una superficie de madera se usa:

C) Un cepillo

9. Un proyecto de albañil es:

A) Frotacho, badilejo, plomada, plancha, nivel, bruna

10. ¿Cuánto voltaje resiste los desarmadores dielectricos tactix?

E) 1000 v

c. Diferencias y usos de taladros 11. ¿Qué lubricante se recomienda para perforar cerámicos?

C) WD40

12. ¿Para qué sirve la reducción mecánica de velocidad en los taladros?

C) Para perforar medidas muy delgadas

13. ¿Al realizar una perforación cuál es el sentido de giro que debe tener el chuck?

C) Anverso

d. Realizar perforaciones y anclaje con rotomartillo 14. ¿Qué significa SDS?

A) "Slotted drive system" (sistema de encaje rápido)

15. ¿Puedo utilizar el rotomartillo para perforar madera o hierro?

B) Sí; pero no es su uso principal y teniendo en cuenta que no realiza orificios con precisión

16. ¿Qué recomendaciones debo tener en cuenta al usar un rotomartillo en clima frío o cuando ha transcurrido un largo tiempo sin uso?

B) Que la herramienta funcione sin carga durante unos minutos para que se lubrique bien antes de empezar a usarla

Electricidad e Iluminación a. Lámparas decorativas y luces para diversos ambientes 1. ¿Para qué podemos recomendar el uso de estacas solares?

A) Iluminar senderos

2. Diseñado para: Grandes áreas, campos deportivos, estacionamientos, autoservicios y alumbrados de seguridad

A) Reflectores de halógeno metálico(HM)

3. ¿Cuál es el tiempo de garantía de los focos ahorradores?

C) 2 años

4. Si queremos iluminar con reflectores una cancha de fútbol ¿Cada cuántos metros de distancia (como mínimo) deberán colocarse los postes?

C) 10 m

5. ¿Dónde aconsejamos el uso de apliques de interior? a) Pasadizos b) Baños c) Dormitorios

D) A

b. Instalación de tuberías eléctricas y cableado 6. ¿Cuánto Voltaje soporta el cable libre halógeno?

D) 450/750V

7. El _____ consiste de 1 conductor rígido cubierto por aislante; mientras que el _____ consta de 7 hilos conductores. No recomendamos el uso de _____, ni _____ por ser obsoletos

E) N.A.

8. Multifilar, de cobre, flexible, aislamiento de PVC blanco, ideal para conexiones temporales de equipos de bajo consumo

C) Cable Mellizo

9. El cable 14 AWG Y 12 AWG es equivalente a:

C) 2.5 mm² y 4 mm²

c. Tableros electromagnéticos e Interruptores termomagnéticos 10. Las llaves de riel bitico pueden soportar ¿Cuánto voltaje?

C) 400 V

11. ¿Cuántas fases tienen el tablero trifásico de engrampe?

A) 3

12. Se produce cuando la corriente supera el valor preestablecido, por exceso de consumos en la instalación eléctrica. Producen calentamiento de los conductores, lo que puede significar la destrucción de su aislación, incluso provocar incendios

D) Sobrecarga

d. Instalación de sistemas puesta a tierra 13. El peso en kg de la caja de concreto es de:

 E) N.A.

14. ¿Cuál es la composición de una varilla de cobre original?

 C) 99% cobre

15. ¿Cuál es la función del cemento conductor?

 A) Protección de la corrosión a la varilla de cobre y ampliar la sección de conducción

Gasfitería a. Cómo instalar una ducha eléctrica 1. ¿Qué tipo de resistencia usan las duchas eléctricas?

 D) Cobre

b. Instalación de red de agua caliente 2. ¿Qué presión soporta una tubería de CPVC a una temperatura de 82°C?

 C) 100 PSI

3. ¿Qué significa CPVC?

 C) Policloruro de vinilo clorado

4. ¿Para cuántas uniones rinde un litro de cemento para CPVC?

 B) De $\frac{1}{2}$ 300 y $\frac{3}{4}$ 200

c. Instalación de agua fría y desagüe 5. ¿Qué es un BAR?

 D) Unidad de presión

6. ¿A qué es igual presión nominal (PN)?

 A) Clase

7. _____ son importantes, porque permiten que el sistema de desagüe funcione mejor, que el agua en desuso pase con una mayor rapidez, evita _____ y evita _____

 A) Los tubos de ventilación/los atoros u obstrucciones de las tuberías /el mal olor

d. Instalación de un sistema de abastecimiento de agua 8. ¿A partir de qué altura se debe de ubicar el tanque elevado?

 A) A 1.60 m del techo

9. ¿Para qué se coloca una válvula check a la salida de la bomba?

 C) Para evitar el golpe de ariete

