



EXAMEN OPERARIO

1. El hormigón es el resultado de una mezcla de:
 - a) Cemento, arena y cal.
 - b) Cemento, arena y grava.
 - c) Cemento y arena
 - d) Cemento, arena, grava y pintura

2. ¿Cuál de los siguientes no es un tipo de ladrillo ?
 - a) Macizo.
 - b) Perforado.
 - c) Hueco.
 - d) Apantallado

3. ¿ Como se extrae un azulejo roto sin dañar los colindantes ?
 - a) Golpearemos en las esquinas.
 - b) Tiraremos suavemente con un sargento.
 - c) Golpearemos en el centro.
 - d) Presionaremos con la paleta.

4. Para recomponer una esquina el albañil utilizará:
 - a) Un listón de madera o hierro.
 - b) Un pilar móvil.
 - c) La pala.
 - d) Un puntal.

5. Dentro de la seguridad de una obra, existen distintos tipos de señalización.¿ Cual de las nombradas **NO** lo es ?
 - a) Señales luminosas.
 - b) Señales acústicas.
 - c) Señales visuales.
 - d) Señales transparentes.

6. La hormigonera se deberá limpiar:

- a) Al acabar la jornada.
- b) Cada dos días.
- c) Semanalmente.
- d) No hace falta.

7. Si la mezcla de la hormigonera se ha quedado demasiado líquida después de la dosificación tendrá que:

- a) Añadir más agua.
- b) Quitar agua.
- c) Añadir una nueva proporción de los componentes hasta conseguir una mezcla óptima para ser empleada.

8. Cuando los ladrillos son de poco espesor se llaman:

- a) Tabiquero
- b) Tabicón.
- c) Rasilla
- d) Rastrel.

9. Si tenemos que realizar una roza en una pared de ladrillo hueco, ¿Cuál de las siguientes herramientas usaremos?

- a) Cortafrío y maza.
- b) Cortafrío y maceta.
- c) Martillo y formón.
- d) Maceta y formón.

10. ¿Qué es un mortero bastardo?

- a) Son aquellos que intervienen dos aglomerantes, como por ejemplo, yeso y cal, cemento y cal, etc.
- b) Son aquellos formados por arena, cemento y agua salada.
- c) Los formados por zahorra natural, zahorra artificial, cemento y agua.
- d) Los compuestos por arena de sílice, cemento y agua.

11. Para utilizar la hormigonera eléctrica, una vez colocada, nivelada y asegurada, lo primero que se hace es:

- a) Echar en el tambor el agua y la arena.
- b) Inclinar el tambor en un ángulo de 45°.
- c) Accionar el interruptor eléctrico para que se ponga en marcha.
- d) Echar en el tambor el cemento, la arena y el agua.



12. Un andamio o torre móvil es:

- a) Una estructura metálica donde se tiene mayor cobertura
- b) Una estructura metálica capaz de ser desplazada sencillamente en superficies lisas y firmes.
- c) Una construcción diseñada para comunicar varios espacios situados a diferentes alturas.
- d) Ninguna de ellas.

13. Entre las tareas del peón de albañil se encuentra:

- a) La toma de decisiones sobre la cuantía del acero en el hormigón.
- b) Despejar las obras eliminando los escombros y otros desechos.
- c) La preparación de la comida.
- d) Decide cuándo se debe retirar un encofrado.

14. La implantación de la Prevención de Riesgos Laborales:

- a) No es una obligación legal de todas las empresas.
- b) Es una obligación legal para todas las empresas, sin excepción, desde el mismo momento que inician su actividad.
- c) Es una obligación legal que puede suspenderse.
- d) Todas las respuestas son ciertas.

15. ¿Cuál es el nombre que se le dá a las caras de un ladrillo?

- a) No tienen nombre, son todas iguales.
- b) Tabla, canto y testa.
- c) Cara larga y cara corta.
- d) Largo, ancho y alto.



16. En carpintería, la cola blanca se aplica en:

- a) Frio
- b) Caliente
- c) Templada

17. El destornillador de carraca sirve para:

- a) Aflojar tornillos de cabeza hexagonal
- b) Atomillar mediante una presión vertical sobre el mango.
- c) Destornillar mediante una presión vertical sobre el mango.
- d) Son correctas b) y c).

18. La barrena se usa para:

- a) Realizar taladros pequeños.
- b) Taladrar la madera
- c) Empezar roscas en la madera.
- d) Atomillar.

19. A la hora de manipular la electricidad:

- a) Cuando se tenga un enchufe deteriorado lo taparemos con cinta aislante cuando no se utilice.
- b) No se deben manipular aparatos eléctricos conectados con las manos húmedas.
- c) Disponemos de toma de tierra no debemos preocuparnos de recibir una descarga.
- d) Es conveniente acostumbrarnos a utilizar derivadores (triples) para conseguir que la mayoría de las bases de enchufe estén descargadas.

20. Los conductores de protección de la puesta a tierra:

- a) Son de color verde.
- b) Tienen la misma sección que los conductores del circuito.
- c) Suelen ser bifilares.
- d) Son correctas a) y b).



SOLUCIONES TEST TEÓRICO PRUEBA OPERARIO

Nº 1 b) Cemento, arena y grava

Nº 2 d) Apantallado.

Nº 3 c) Golpearemos en el centro.

Nº 4 a) Un listón o regle de madera o hierro

Nº 5 d) Señales transparentes.

Nº 6 a) Al acabar la jornada.

Nº 7 c) Añadir una nueva proporción de los componentes hasta que consigamos una mezcla óptima para ser empleada.

Nº 8 c) Rasilla.

Nº 9 b) Cortafrío y maceta.

Nº 10 a) Son aquéllos en los que intervienen dos aglomerantes, como por ejemplo, yeso y cal, cemento y cal, etc.



Nº 11 c) Accionar el interruptor eléctrico para que se ponga en marcha.

Nº 12 b) una estructura metálica capaz de ser desplazada sencillamente en superficies lisas y firmes.

Nº 13 b) Despejar las obras eliminando los escombros y otros desechos

Nº 14 b) Es una obligación legal para todas las empresas, sin excepción, desde el mismo momento en que inician su actividad.

Nº 15 b) Tabla, canto y testa.

Nº 16 a) Frío

Nº 17 d) Son correctas b) y c)

Nº 18 c) Empezar roscas en la madera

Nº 19 b) No se deben manipular cuadros eléctricos conectados con las manos húmedas

Nº 20 b) Tienen la misma sección que los conductores del circuito



SOLUCIONES IDENTIFICAR HERRAMIENTAS Y MATERIALES

Nº 1 Servilleta o clavo de yesero.

Nº 2 Terraja.

Nº 3 Bujarda.

Nª 4 Talocha.

Nº 5 Sierra de sable.

Nº 6 Cemento.

Nº 7 Cemento cola gris.

Nº 8 Mortero Seco.

Nº 9 Yeso.

nº 10 Aguaplast