



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

EXAMEN OFICIAL DE 1º

1. La Constitución española tiene:
 - a. Diez disposiciones Transitorias.
 - b. Ocho disposiciones adicionales.
 - c. cuatro disposiciones adicionales.
 - d. 354 artículos

2. El referéndum en el que se aprobó popularmente la Constitución se llevó a cabo el:
 - a. 6 de Diciembre de 1975.
 - b. 6 de Diciembre de 1978.
 - c. 8 de Diciembre de 1978.
 - d. 25 de diciembre de 1974

3. La Ley de Prevención de Riesgos Laborales establece los principios generales relativos a la prevención de los riesgos profesionales para:
 - a. La eliminación o disminución de los riesgos derivados del trabajo.
 - b. La protección de la seguridad y de la salud.
 - c. Ambas son correctas.
 - d. Todas las respuestas no son correctas

4. En el mundo de la seguridad laboral que significan las siglas “EPI”
 - a. Elementos de Proyección Instantánea.
 - b. Equipos de Protección Integral.
 - c. Equipo protector de insectos.
 - d. Equipos de Protección Individual.

5. Se considerará riesgo grave e inminente cuando la exposición a agentes susceptibles de causar daños graves a la salud:
 - a. Sea cierto racionalmente que se materialice en un futuro inmediato de la que puedan derivarse daños graves para la salud, siempre que éstos se manifiesten de forma inmediata.
 - b. Sea probable racionalmente que se materialice en un futuro inmediato de la que puedan derivarse daños graves para la salud, siempre que éstos se manifiesten de forma inmediata.
 - c. Sea probable racionalmente que se materialice en un futuro inmediato de la que puedan derivarse daños graves para la salud, aun cuando éstos no se manifiesten de forma inmediata.
 - d. Todas las respuestas son correctas.



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

6. Se entiende como Riesgo Laboral:
 - a. Cualquier máquina, aparato, instrumento o instalación utilizada en el trabajo y que provoque peligro para la vida del trabajador.
 - b. La posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo.
 - c. Cualquier equipo destinado a ser llevado o sujetado por el trabajador para que le proteja de uno o varios riesgos que puedan amenazar su seguridad o su salud en el trabajo, así como cualquier complemento o accesorio destinado a tal fin.
 - d. Las respuestas a y c son correctas.

7. La función para la que utilizaríamos una bigotera seria:
 - a. Fundir el metal.
 - b. Doblar el metal.
 - c. Marcar círculos en el metal.
 - d. Taladrar el metal.

8. Necesitaremos un flexómetro para...
 - a. Cortar proporcionalmente trozos de metal.
 - b. Nivelar un trabajo.
 - c. Medir distancias o longitudes.
 - d. Lijar el material.

9. ¿Qué material utilizaremos preferentemente para realizar una decoración en forja?
 - a. Hierro.
 - b. Aluminio.
 - c. Acero inoxidable.
 - d. Cobre.

10. Al taladrar metal debemos:
 - a. Acelerar el taladro para conseguir un mejor acabado.
 - b. Tener cuidado de no acelerar excesivamente el taladro.
 - c. Enfriar el metal para un mejor acabado.
 - d. Todas son correctas.



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

11. Los escariadores se pueden clasificar en:
 - a. Escariadores blandos y de disminución.
 - b. Escariadores duros y blandos.
 - c. Escariadores sólidos y de expansión.
 - d. Escariadores sólidos, blandos, de expansión, y de disminución.

12. El tornillo de banco:
 - a. Está formado por dos mandíbulas una fija y otra móvil. La parte móvil se mueve mediante un tornillo sin fin y aprisiona a la pieza con la parte fija.
 - b. Está formado por dos mandíbulas móviles. Que se mueven mediante un tornillo sin fin para redondear el corte.
 - c. Está formado por dos mandíbulas fijas. Ambas partes aprisionan la pieza para su correcto corte.
 - d. Todas son correctas.

13. La operación destinada a producir agujeros cilíndricos, pasantes o ciegos se denomina:
 - a. Estriado.
 - b. Taladrado.
 - c. Ninguna es correcta.
 - d. Corte.

14. El elemento metálico que sin alear presenta un característico color rojo pardo brillante, cuya intensidad depende del grado de pulimentación obtenido es el:
 - a. Aluminio.
 - b. Latón.
 - c. Cobre.
 - d. Hierro.

15. En los procesos de soldadura, para qué se utiliza el isopropanol
 - a. Como lubricante de la máquina de soldadura a tope.
 - b. Para humedecer el cordón de algodón en la puesta a tierra de la canalización.
 - c. Para la limpieza y eliminar la humedad en tubos y accesorios.
 - d. Para enfriar el material.



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

16. Cuando mecanizamos una pieza con torno, podemos realizar movimientos de:
- Solo corte recto.
 - Corte, avance y profundidad.
 - Corte, retroceso y avance.
 - Tracción, retroceso y rotativo.
17. ¿Qué es la taladrina?
- Un taladro de tamaño reducido.
 - Un tipo de broca.
 - Emulsión o solución oleosa utilizada como lubricante y refrigerante en el mecanizado de piezas y superficies metálicas.
 - Técnica mediante la cual se obtienen ranuras en la pieza a mecanizar.
18. Cuando nos referimos al “moleteado”, nos estamos refiriendo a:
- Técnica consistente en moler el material en cuestión hasta convertirlo en viruta.
 - Operación consistente en grabar una superficie o imprimir un determinado dibujo en ella.
 - Ambas respuestas son correctas.
 - No existe ninguna técnica ni operación con esa denominación.
19. La soldadura blanda por capilaridad:
- Se utiliza en tuberías de fundición.
 - Se utiliza en tuberías de cobre.
 - Se utiliza en tuberías de polipropileno.
20. Indique cuál de estos, NO es un elemento de sujeción al trabajar con fresadora:
- Plato giratorio y basculante.
 - Tornillo giratorio y basculante.
 - Fresa giratoria y basculante.
 - Corte giratorio o lineal.
21. Los gases más utilizados para la protección del arco en el tipo de soldadura T.I.G. son:
- Los más utilizados son el Argon y Helio o mezclas de ambos.
 - Los más comunes son el Kriptón e Hidrogeno, siempre mezclados.
 - Hidrogeno y ozono a partes iguales.
 - Todas las respuestas son correctas.



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

22. ¿Cuál de los siguientes elementos se podría identificar como una taladradora?

- a. La mandrinadora.
- b. La barandilla.
- c. La impresora 3D.
- d. Sopladora.

23. La principal ventaja del metro plegable frente a la cinta métrica es:

- a. Ocupa menos espacio.
- b. Es muy flexible.
- c. Es menos inflamable.
- d. No se dobla una vez desplegado.

24. Las distintas partes de una broca son:

- a. Base, fuste y capitel.
- b. Cuerpo, punta y mango.
- c. Granete, mordaza y cono.
- d. Las brocas solo tienen cuerpo.

25. Para realizar pequeños ajustes en las juntas la herramienta más conveniente es:

- a. Una cizalla hidráulica.
- b. Un martillo.
- c. Un mortero.
- d. Un mazo o martillo de cabeza de goma dura.

26. Identifica la correcta definición de fresadora:

- a. Es una máquina-herramienta que realiza procesos de mecanizado por arranque de viruta.
- b. Es una máquina-herramienta utilizada en albañilería para realizar masa de mortero.
- c. Es una máquina-herramienta utilizada para la extensión de tuberías de metal.
- d. Todas las respuestas son correctas.

27. Las tres partes de un cordón de soldadura son:

- a. Zona de soldadura, penetración y transición.
- b. Zona de anclado, sujeción y unión.
- c. Zona de fricción, inserción y cambio.
- d. Zona caliente y fría.



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

28. ¿Qué nombre recibe una pesa normalmente de metal, cónica o cilíndrica que marca el nivel vertical?
- Paleta.
 - Mortero.
 - Cinzel.
 - Plomada.
29. Si le mandan a realizar una reparación a la Biblioteca municipal de Las Gabias ¿A cuál de las siguientes direcciones acudiría?
- Calle Montilla.
 - Calle Fuerte
 - Calle San Jerónimo.
 - Plaza de España
30. 38.- Si le mandan a por los materiales necesarios para realizar la reparación en el Centro Cívico Municipal de la Mujer ¿A cuál de las siguientes direcciones acudiría?
- Acera de la Virgen
 - Camino Nuevo
 - Carretera de la sierra
 - Calle Plutón
31. El Municipio de las Gabias incluye en su término municipal los pueblos de:
- Gabia Grande
 - Gabia Chica
 - El anejo de Hajar
 - Todas son correctas
32. ¿Cómo es el escudo municipal de las Gabias?
- Dos colores integran el escudo, azul y verde con una torre al centro.
 - En el primer cuartel una torre de oro aclarada de azur, acompañada de cuatro espigas de oro.
 - No tiene escudo oficial.
 - Escudo cortado. En el primer cuartel una torre de oro aclarada de azur, acompañada de dos espigas de oro, en el segundo cuartel en campo de plata una granada rajada de gules, tallada y hojada de sinople. Al timbre corona real española cerrada



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

33. La lengua oficial del Estado español es:

- a. El español
- b. El castellano
- c. El catalán
- d. El gallego

34. La soberanía nacional reside:

- a. En la nación
- b. En el pueblo español
- c. En las Cortes Generales
- d. En el Rey

35. La forma política del Estado español es:

- a. La Monarquía parlamentaria
- b. La democracia parlamentaria
- c. La República
- d. La Monarquía hereditaria

36. La bandera de España está formada por:

- a. Dos franjas horizontales
- b. Tres franjas verticales
- c. Tres rayas horizontales
- d. Tres franjas horizontales

37. Los colores de las franjas de la bandera de España son:

- a. Roja, amarilla y roja
- b. Amarilla, roja y amarilla
- c. Amarilla, roja y azul
- d. Roja, amarilla y amarilla

38. La capital del Estado español es:

- a. La ciudad de Madrid
- b. La villa de Madrid
- c. La Comunidad Autónoma de Madrid
- d. El municipio de Madrid



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

39. Los españoles son mayores de edad:

- a. A los dieciséis años
- b. A los dieciocho años
- c. A la edad que fijen las leyes
- d. A la edad que fije una ley orgánica

40. La Constitución, ¿autoriza la tortura?:

- a. Sí, en tiempos de guerra
- b. No, ni las penas degradantes
- c. No, ni las penas o tratos inhumanos o degradantes
- d. Ninguna de las contestaciones anteriores es correcta

41. Las Comunidades Autónomas podrán tener:

- a. Banderas propias
- b. Enseñas propias
- c. Banderas y enseñas propias
- d. Banderas, enseñas y estandartes propios

42. Las Fuerzas Armadas están constituidas por:

- a. El Ejército
- b. El Ejército de Tierra, Mar y Aire
- c. La Infantería, la Marina y la Aviación
- d. El Ejército de Tierra, la Armada y el Ejército del Aire

43. 58.- Un detenido deberá ser puesto en libertad o a disposición de la autoridad judicial en el plazo máximo de:

- a. 12 horas
- b. 24 horas
- c. 48 horas
- d. 72 horas

44. ¿Podrá ser obligado alguien a afiliarse a un sindicato?:

- a. Sí, mediante resolución motivada de la autoridad laboral
- b. Solamente por necesidades de la producción
- c. Solamente por necesidades de la economía
- d. Nadie podrá ser obligado



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

45. Según la Constitución, la Ley podrá limitar o exceptuar el ejercicio del derecho de sindicación:

- a. A las Fuerzas Armadas
- b. A las Fuerzas o Institutos armados
- c. A las Fuerzas o Institutos armados y los demás Cuerpos sometidos a disciplina militar
- d. A los funcionarios públicos

46. Respecto del derecho al trabajo, en ningún caso pueda hacerse discriminación por razón de:

- a. Sexo
- b. Raza
- c. Religión
- d. Opinión

47. El Rey prestará juramento ante:

- a. El Gobierno en pleno
- b. Las Cortes Generales
- c. La familia Real
- d. E Gobierno en sesión extraordinaria.

48. ¿Qué carácter tiene la Corona de España, según el artículo 57.1 de la Constitución?

- a. Constitucional
- b. Hereditaria
- c. Sucesoria
- d. Dinástica

49. La Regencia se ejercerá en nombre del Rey y por mandato:

- a. Imperativo
- b. El pueblo Español
- c. Constitucional
- d. Del Gobierno



AYUNTAMIENTO DE LAS GABIAS

50. ¿Qué artículo de la Constitución recoge el derecho y el deber de trabajar?

- a. El artículo 33
- b. El artículo 39
- c. El artículo 37
- d. El artículo 35

PREGUNTAS DE RESERVA

51. La antigüedad en la Administración se retribuye mediante:

- a. El sueldo
- b. Los trienios
- c. El complemento de destino
- d. El complemento específico

52. El nivel del puesto de trabajo del funcionario se retribuye mediante:

- a. El sueldo
- b. Los trienios
- c. El complemento de destino
- d. El complemento específico

53. La realización de horas extraordinarias por un empleado público se retribuye mediante:

- a. Gratificaciones
- b. Trienios
- c. Complemento de destino
- d. Complemento específico

54. ¿Quién establece las retribuciones básicas del personal de un Ayuntamiento?

- a. El Alcalde
- b. El Pleno
- c. La Comunidad Autónoma
- d. El Gobierno

55. Los puestos de trabajo que requieren de aptitudes específicas y para los que no se exige la posesión de un título académico o profesional determinado pertenecen a la subescala:

- a. Técnica
- b. Subalterna
- c. Servicios Especiales
- d. Auxiliar

PLANTILLA RESPUESTAS EXAMEN OFICIAL DE 1ª (METALISTERÍA)

1	C	26	A	51	B
2	B	27	A	52	C
3	C	28	D	53	A
4	D	29	B	54	D
5	C	30	A	55	B
6	B	31	D		
7	C	32	D		
8	C	33	B		
9	A	34	B		
10	B	35	A		
11	C	36	D		
12	A	37	A		
13	B	38	B		
14	C	39	B		
15	C	40	C		
16	B	41	C		
17	C	42	D		
18	B	43	D		
19	B	44	D		
20	C	45	C		
21	A	46	A		
22	A	47	B		
23	D	48	B		
24	B	49	C		
25	D	50	D		