



Rubrica evaluación II prueba práctica de Auxiliar Conservación Urbana

Examen que se realizará el día 24 de noviembre de 2025 a las 16:30 horas

b) Prueba II: prueba práctica.

De carácter práctico, consistirá en resolver pruebas específicas del puesto de trabajo que proponga el tribunal, relacionados con la materia incluida en el temario que figura como anexo I de la presente convocatoria. El tribunal fijará al comienzo del ejercicio el tiempo del que dispondrán las personas aspirantes para su realización.

La puntuación máxima de este segundo ejercicio será de 40 puntos. Superarán la prueba II aquellas personas que obtengan al menos 20 puntos.



1. Indicar nombre científico de la siguiente especie: (2 puntos).



A	B	C	D
<i>Acer campestre</i>	<i>Acer monspessulanum</i>	<i>Arce campestre</i>	<i>Acer campestris</i>

2. Indicar nombre científico de la siguiente especie: (2 puntos).



A	B	C	D
<i>Acer platanoides</i>	<i>Liquidambar styraciflua</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i>	<i>Acer rubrum</i>

3. Indicar nombre científico de la siguiente especie: (2 puntos).



A	B	C	D
<i>Acer platanoides</i>	<i>Liquidambar styraciflua</i>	<i>Platanus x hispanica</i>	<i>Amelanchier</i>



4. Indicar nombre científico de la siguiente especie: (2 puntos).



A	B	C	D
<i>Pyracantha coccinea</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Ailanthus altissima</i>	<i>Cotoneaster horizontalis</i>

5. Nombra la siguiente especie, nombre científico y nombre común. (2 puntos).

Fotografía	Nombre común	Nombre científico
	Ginkgo (1 punto)	<i>Ginkgo biloba</i> (1 punto)

6. Nombra la siguiente especie, nombre científico y nombre común. (2 puntos).

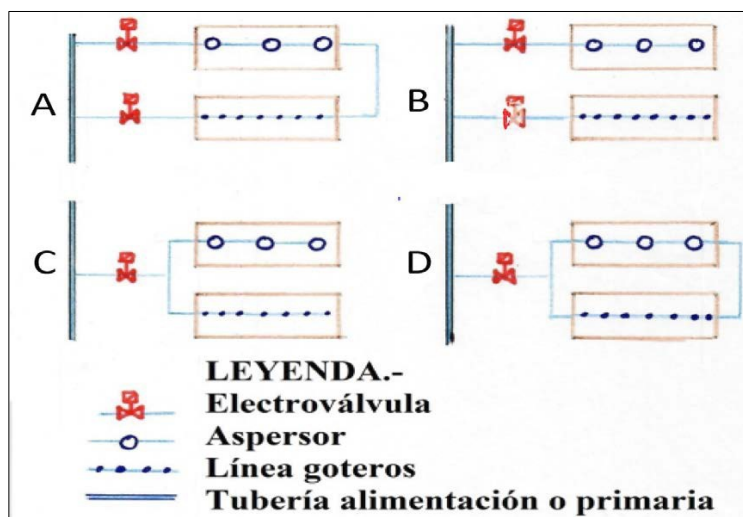
Fotografía	Nombre común	Nombre científico
	Sophora (1 punto)	<i>Sophora japonica</i> o <i>Styphnolobium japonicum</i> (1 punto)



7. Nombra la siguiente especie, nombre científico y nombre común. (2 puntos).

Fotografía	Nombre común	Nombre científico
	Berberis o Agracejo (1 punto)	<i>Berberis thunbergii atropurpurea</i> (1 punto)

8. Señale cual es la disposición correcta en estas instalaciones de riego. (2 puntos).



A	B	C	D
---	---	---	---

9. De una tubería de polietileno de 32mm. ¿Qué despiece utilizaría para sacar una derivación para goteo? (2 puntos).

1		32 mm
2		1/2" - 16mm
3		3/4" - 1/2"
4		3/4" - 1/2"



5		32 mm - 1/2"
6		40 mm - 3/4"
7		3/4" - 16mm
8		1/2" - 16mm

A	B	C	D
5 + 8	5 + 4 + 2	6 + 7	1 + 3 + 2

10. ¿Cuál es la equivalencia correcta de diámetros? (2 puntos).

A	B	C	D
40mm corresponde a 1 1/2 pulgadas	40mm corresponde a 1 1/4 pulgadas	25mm corresponde a 1 1/5 pulgadas	40mm corresponde a 3/4 pulgada

11. Debe de realizar un ajuste del arco de riego de los aspersores giratorios tipo PGP o similar de un parterre de césped. A la vista del siguiente esquema y tipología del elemento ¿qué orificio/s debería manipular según la numeración dada? (2 puntos).



A	Presionar y girar con una llave en "2" y "1" a la vez
B	Presionar y girar con llave en "1" manteniendo la torre de la tobera en extremo derecho
C	Presionar y girar con llave en "2"
D	Ninguna de las respuestas anteriores es correcta



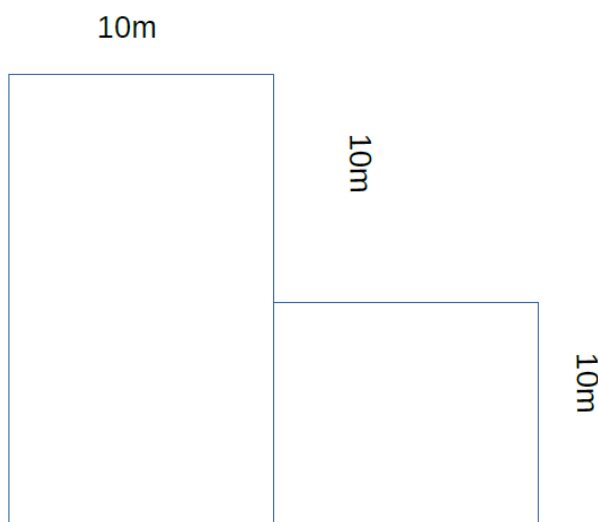
12. Su Encargado le solicita que revise la presión de todos los sistemas de riego por aspersión del Parque de la Media Luna.

Si las toberas instaladas son de 90° con marco de separación en cuadrado, ¿Cuál será la presión mínima necesaria para alcanzar al menos los 4,5 m.? (2 puntos).

Toberas	bar	m	m³/h	■ mm/h	▲ mm/h
360° 	1,0	3,4	0,60	52	60
	1,5	3,9	0,72	47	55
	2,0	4,5	0,84	41	48
	2,1	4,6	0,84	40	46
270° 	1,0	3,4	0,45	52	60
	1,5	3,9	0,54	47	55
	2,0	4,5	0,63	41	48
	2,1	4,6	0,63	40	46
180° 	1,0	3,4	0,30	52	60
	1,5	3,9	0,36	47	55
	2,0	4,5	0,42	41	48
	2,1	4,6	0,42	40	46
90° 	1,0	3,4	0,15	52	60
	1,5	3,9	0,18	47	55
	2,0	4,5	0,21	41	48
	2,1	4,6	0,21	40	46

A	B	C	D
0,21 m³/h	41 mm/h	2,0 bar	4,6 bar

13. Tenemos una parcela como la del dibujo y queremos sembrar césped en ella. ¿Cuántos kg de semilla de césped necesito? (2 puntos).



A	B	C	D
10	25	5	3



14. Sobre la parcela anterior, ¿Cuál es el número de aspersores (con radio de acción de 10 m) más correcto para que la parcela quede regada en cualquier momento del año? (2 puntos).

A	B	C	D
3	8	5	2

15. Nombra la siguiente especie, nombre científico y nombre común. (2 puntos).

Fotografía	Nombre común	Nombre científico
	<i>Fritillaria</i> o <i>Corona imperial</i> o <i>Lirio ajedrezado</i> (0.25 punto)	<i>Fritillaria imperialis</i> (0.25 punto)
	<i>Boca de dragón</i> o <i>Antirrino</i> (0.25 punto)	<i>Antirrhinum majus</i> (0.25 punto)



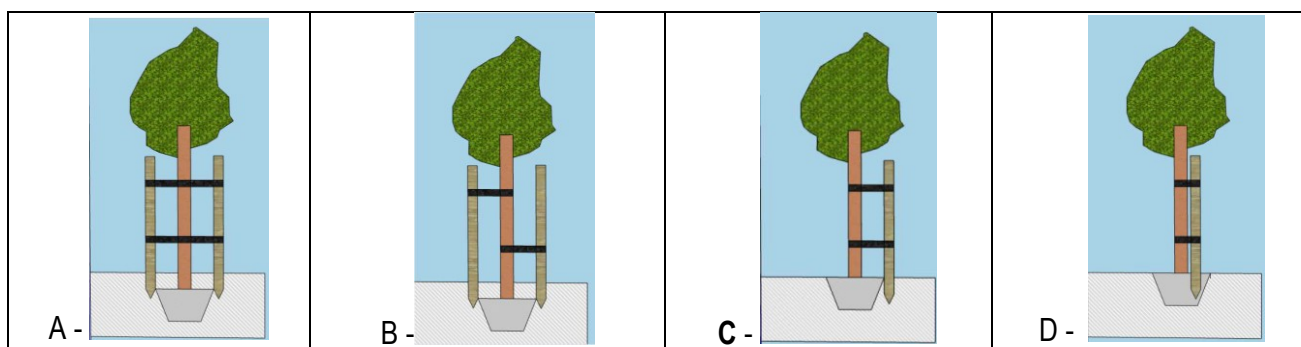
16. Indica el nombre científico tanto de esta plaga como de la especie vegetal a la que más afecta. (2 puntos).

Fotografía	Nombre científico	Nombre científico
	<i>Cydalima perspectalis</i> (1 punto)	<i>Buxus sempervirens</i> (1 punto)

17. ¿Qué defecto presenta este cepellón? (2 puntos).

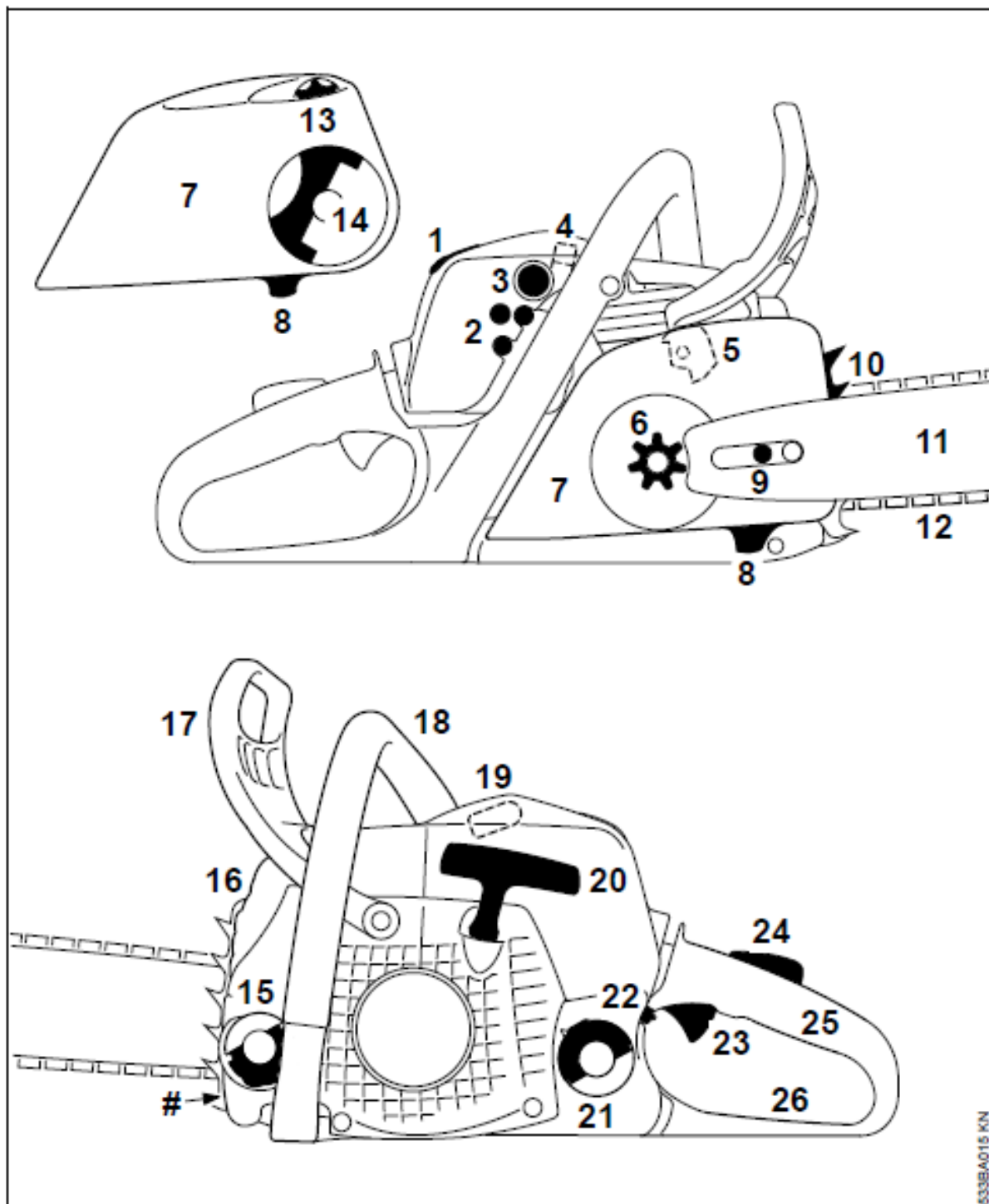
Fotografía	Defecto
	<i>Espiralización de raíces</i> (2 punto)

18. A la vista de las siguientes imágenes, ¿Cuál de ellas representa un procedimiento de plantación más correcto? (2 puntos).





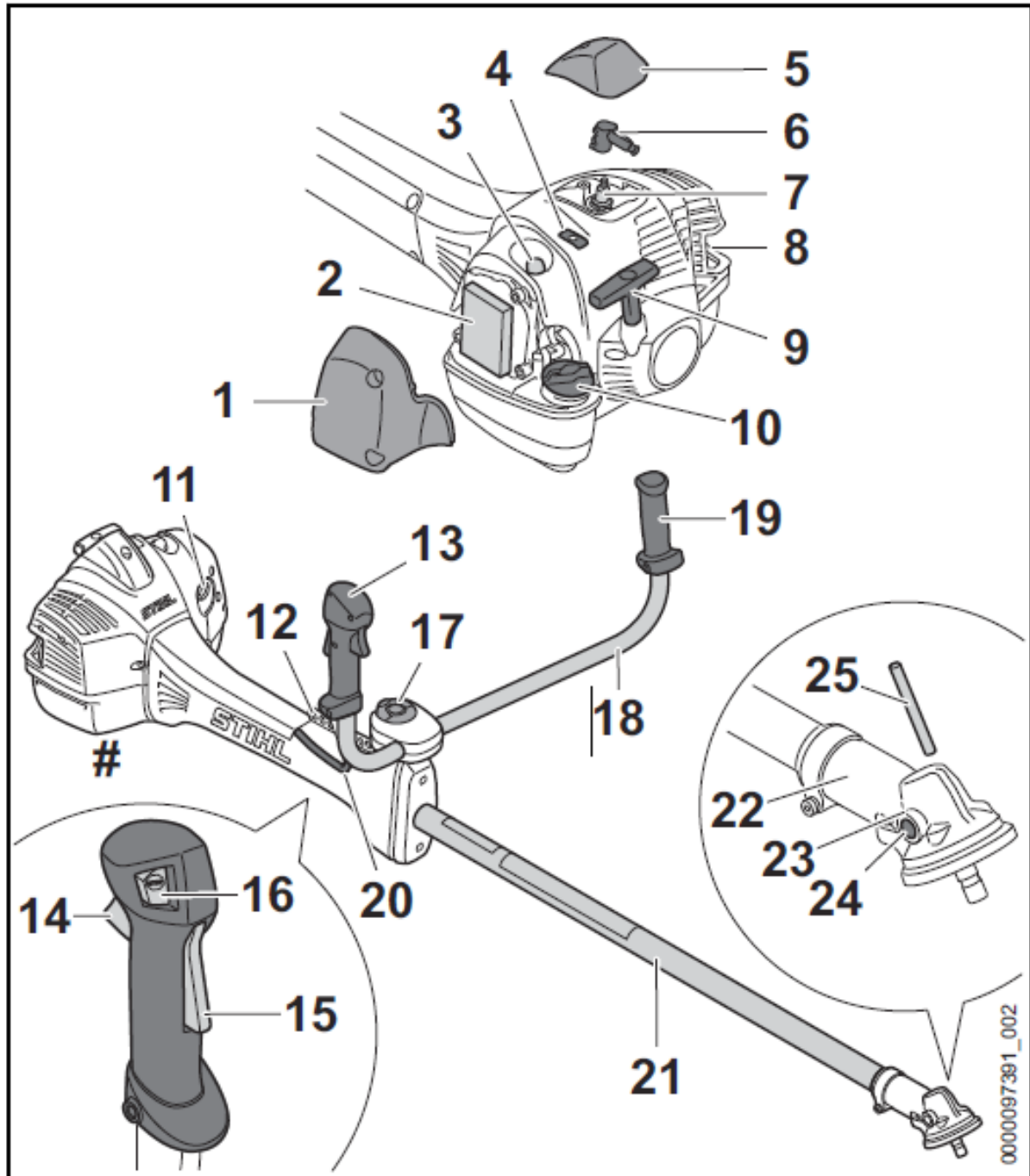
19. Indica la serie correcta de denominación de los componentes de una motosierra: (2 puntos).



A	11 - Espada	23 – Bloqueo de gatillo aceleración	24 – Gatillo aceleración
B	11 - Espada	9 – Piñón de la cadena	6 – Tensor de la cadena
C	11 - Espada	21 – Tapa llenado combustible	23 – Gatillo aceleración
D	11 - Espada	3 - Bujía	23 – Gatillo aceleración



20. Indica la serie correcta de denominación de los componentes de una motosierra: (2 puntos).



A	2 – Filtro de aire	7 - Bujía	9 – Bomba manual combustible
B	2 – Filtro de aire	7 - Bujía	14 - Acelerador
C	2 – Filtro de aire	7 - Bujía	14 – Bloqueo del acelerador
D	2 – Filtro de aire	7 - Bujía	15 - Acelerador

Lo que firmo en Pamplona, en calidad de secretaria del tribunal, a 14 de noviembre con el visto bueno del presidente