

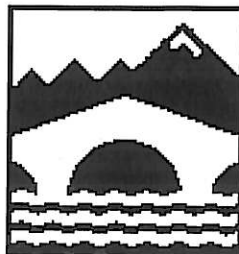
87 60

PRUEBAS SELECTIVAS PARA LA PROVISIÓN DE
PLAZAS VACANTES DEL CUERPO AUXILIAR DE
ADMINISTRACIÓN GENERAL DE LA COMUNIDAD
AUTÓNOMA DE LA RIOJA.

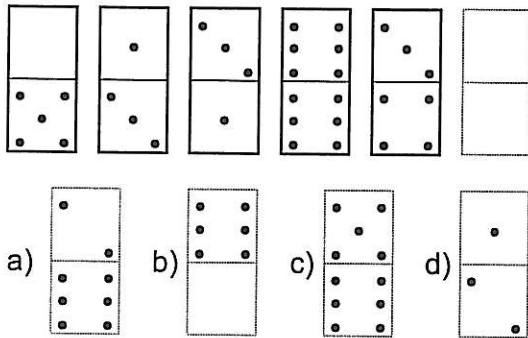
PRIMER EJERCICIO

PRIMERA PARTE

16 DE OCTUBRE DE 2010



- 1.- De la siguiente serie de fichas de dominó, seleccione el valor de la ficha de trazo discontinuo que continúa la serie



- 2.- En las siguientes matrices de números hay que sumar filas y columnas. Señale en cuántas de las cuatro matrices que se plantean se ha cometido algún error de cálculo

62	29	47	138	37	43	86	166	29	27	26	82	26	31	46	103
86	41	34	161	52	98	12	162	35	49	16	100	11	13	28	53
68	67	17	152	29	39	46	114	14	68	76	157	87	45	32	164
216	137	98	451	118	180	144	442	78	143	118	339	124	89	107	320

- a) 3
b) 1
c) 4
d) 2
- 3.- En las siguientes matrices de números hay que sumar filas y columnas. Sabemos que los totales son correctos y que hay un número incorrecto, ¿cuál debería figurar en su lugar?

32	39	47	118	19	37	26	82	47	26	46	119
47	52	32	131	36	48	43	127	36	28	37	102
26	36	29	91	39	28	28	95	67	46	27	140
105	127	108	340	94	113	97	304	150	100	111	361

- a) 38
b) 37
c) 28
d) 27
- 4.- Señale el valor de "♦" en el siguiente planteamiento

$$\begin{aligned} \star + \blacksquare + \odot &= \blacklozenge \\ \blacksquare + \blacksquare + \odot &= \star \\ 3 \blacksquare + 2 \odot &= 7 \end{aligned}$$

- a) 2
b) 4
c) 5
d) 7

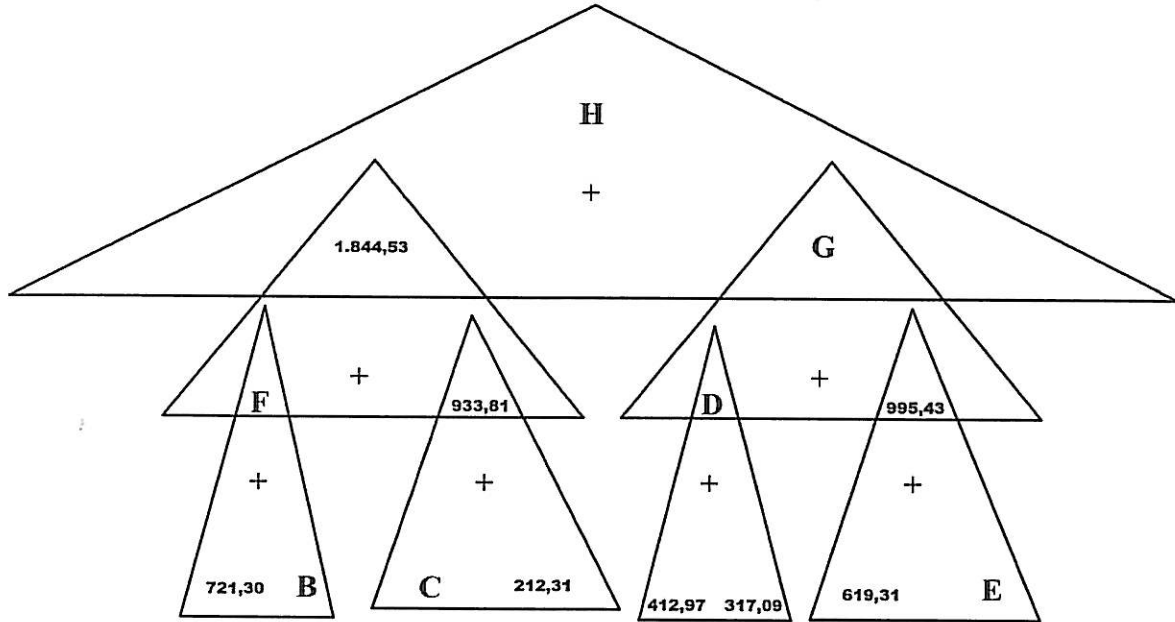
Teniendo en cuenta el siguiente cuadro:

Nombre	Sexo	Categoría	Edad	Grupo	Periodo trabajado	Sueldo
Juan	Hombre	Auxiliar	31	C2	6 meses y 29 días	1.123,32
Ángeles	Mujer	Auxiliar	47	C2	2 años, 6 meses y 9 días	1.254,56
Carlos	Hombre	Operario	58	E	1 año, 1 mes y 14 días	1.008,32
Valvanera	Mujer	Operaria	34	E	2 años, 8 meses y 19 días	996,87
Isabel	Mujer	Gestión	47	A2	1 año, 6 meses y 16 días	1.626,39
Ignacio	Hombre	Subalterno	40	E	1 año, 7 meses y 21 días	1.239,27
Elvira	Mujer	Auxiliar	44	C2	1 año, 4 meses y 20 días	1.158,73
Julia	Mujer	Auxiliar	50	C2	2 años, 7 meses y 11 días	1.257,29
Jorge	Hombre	Auxiliar	32	C2	2 años, 7 meses y 24 días	1.245,56
Juanjo	Hombre	Gestión	48	A2	2 años, 3 meses y 25 días	1.756,35
Ángel	Hombre	Subalterno	39	E	9 meses y 16 días	1.074,38
Rosario	Mujer	Auxiliar	50	C2	2 años, 5 meses y 9 días	1.275,52
Mar	Mujer	Operaria	39	E	2 años, 8 meses y 24 días	1.089,51

Conteste a las tres siguientes preguntas:

- 5.- ¿Cuántas personas del Grupo E ganan más de 996,90 y han trabajado menos de 2 años y 8 meses?
- 2
 - 3
 - 4
 - 5
- 6.- ¿Cuánto suman los sueldos de los hombres que no pertenecen a la categoría de Subalterno y que hayan trabajado menos de 2 años y 7 meses?
- 5.233,55
 - 4.187,99
 - 5.133,55
 - 3.887,99
- 7.- Teniendo en cuenta que a efectos administrativos todos los meses tienen 30 días, ¿cuál es la suma de todos los periodos trabajados por las personas que no pertenecen a la categoría de Operario/a ni al Grupo C2?
- 6 años, 3 meses y 18 días
 - 7 años, 8 meses y 8 días
 - 6 años, 5 meses y 8 días
 - 5 años, 11 meses y 18 días
- 8.- Partiendo de la serie $T=2$, $V=6$, $X=10$, ... ¿cuál es el resultado del siguiente planteamiento?: $Y + T - W$
- 6
 - 7
 - 8
 - 9
- 9.- Un panadero cobra las 500 primeras piezas de pan del día a 2 céntimos de euro cada una, las siguientes a 1 céntimo de euro más y así sucesivamente. ¿Cuánto cobrará un día que haga un total de 2.500 piezas?
- 110 euros
 - 80 euros
 - 70 euros
 - 100 euros

Observe la pirámide de sumas y determine el valor de las letras, sabiendo que el valor de la parte superior de cada triángulo es la suma de los valores de la parte inferior del mismo.



10.- El valor de B en la figura anterior es

- a) 239,22
- b) 189,42
- c) 199,32
- d) 209,12

11.- ¿Cuántos números enteros contienen al menos un seis entre el 500 y el 1000?

- a) 190
- b) 95
- c) 176
- d) 180

12.- Señalar cuál de los siguientes grupos de símbolos es igual al que se presenta:

$\uparrow \searrow \nearrow \Rightarrow$
 $\searrow \nearrow \Rightarrow \downarrow$
 $\downarrow \nearrow \uparrow \searrow$

- a)
 - $\uparrow \searrow \nearrow \Rightarrow$
 - $\searrow \nearrow \downarrow \downarrow$
 - $\downarrow \nearrow \uparrow \searrow$
- b)
 - $\uparrow \searrow \nearrow \Rightarrow$
 - $\searrow \nearrow \Rightarrow \downarrow$
 - $\downarrow \nearrow \uparrow \searrow$
- c)
 - $\uparrow \searrow \nearrow \Rightarrow$
 - $\searrow \nearrow \Rightarrow \downarrow$
 - $\downarrow \nearrow \uparrow \searrow$
- d)
 - $\uparrow \searrow \nearrow \Rightarrow$
 - $\searrow \uparrow \Rightarrow \downarrow$
 - $\downarrow \nearrow \uparrow \searrow$

13.- Un número es triple que otro. Si a la tercera parte del segundo le añadimos veinticuatro unidades da un resultado igual a la tercera parte del primero. ¿Cuál es el menor de estos números?

- a) 36
- b) 72
- c) 18
- d) 144

14.- ¿De cuántas formas se pueden poner todas las letras de la palabra EURO sin repetir ningún carácter?

- a) 12
- b) 96
- c) 24
- d) 36

15.- El Ayuntamiento X otorga 600 euros en ayudas a un colectivo de 5 familias de las que 3 tienen categoría de familia numerosa y 2 no. Se asigna 100 euros más a cada familia numerosa en relación con lo asignado a familias que no lo son. ¿Cuántos euros recibirá cada familia numerosa?

- a) 120
- b) 180
- c) 360
- d) 160

16.- Si la suma de cada fila y cada columna es igual. ¿Cuál es el valor de $A + B - C$?

9	8	A
15	10	12
B	C	5

- a) 14
- b) 15
- c) 9
- d) 8

17.- Un tren recorre la distancia de Logroño a Zaragoza de 176 kilómetros. Si llega en 1 hora y 50 minutos, ¿cuál es su velocidad media?

- a) 97 kilómetros por hora
- b) 96 kilómetros por hora
- c) 111 kilómetros por hora
- d) 112 kilómetros por hora

18.- Quiero repartir 164 euros entre tres personas de 12, 14 y 15 años, teniendo en cuenta un reparto proporcional a sus edades. ¿Cuántos euros corresponden a cada uno?

- a) 36 €, 42 € y 46 €
- b) 46 €, 54 € y 64 €
- c) 48 €, 56 € y 60 €
- d) 48 €, 54 € y 62 €

19.- ¿Qué número es el cociente de 90 entre la diferencia del cuadrado de 7 menos la quinta parte de la diferencia entre el cuadrado de cinco y cinco?

- a) 2
- b) 3
- c) 5
- d) 4

Teniendo en cuenta que la remuneración se compone de Sueldo, Importe trienios y Complemento de Destino, según los cuadros siguientes

CATEGORÍAS		
Código	Categoría	Sueldo
01B4	Auxiliar	300
03C6	Administrativo	350
26B1	Gestión	400
87X6	Técnico	450

Relación de personal:

Número de empleado	Código	Ciudad destino	Importe Trienios	Complemento Destino
25	03C6	Calahorra	55	250
37	26B1	Alfaro	75	300
122	87X6	Logroño	150	150
135	26B1	Calahorra	125	200
15	03C6	Logroño	220	300
2	01B4	Haro	150	400
17	03C6	Logroño	175	200
86	26B1	Haro	75	220
136	01B4	Logroño	250	350
253	03C6	Logroño	125	100

20.- ¿Cuál es el Número de empleado con mayor remuneración total?

- a) 25
- b) 15
- c) 136
- d) 2

21.- ¿A qué Código de Categoría corresponde el mayor número de empleados de Logroño?

- a) 03C6
- b) 01B4
- c) 26B1
- d) 87X6

22.- Si un avión recorre 1.500 metros en 50 segundos, ¿Cuántos metros recorre en 2/3 de segundo?

- a) 22 metros
- b) 45 metros
- c) 35 metros
- d) 20 metros

23.- ¿Cuántas décimas de segundo tienen 6 horas y 4 minutos?

- a) 2.184.000
- b) 218.400
- c) 364.000
- d) 214.800

24.- ¿Cuál es la quinta parte de la mitad del tercio de 4740?

- a) 237
- b) 158
- c) 395
- d) 474

25.- Pepe tiene 20 euros Si tuviera 4 euros menos, tendría la mitad de lo que tiene Pedro. ¿Cuántos euros tiene Pedro más que Pepe?

- a) 10 €
- b) 32 €
- c) 12 €
- d) 20 €

26.- ¿Cuál es el valor de b, en la siguiente ecuación? $10/(2b - 5) = 2/3$

- a) 15
- b) 12
- c) 10
- d) 8

27.- Indique, de entre los siguientes grupos de sinónimos, cuál de ellos contiene un vocablo que no es sinónimo del resto

- a) Proporcional, equitativa, alícuota, ecuánime
- b) Progresivo, paulatino, distributivo, gradual
- c) Perpetuo, sempiterno, inmemorial, perenne
- d) Rebatido, refutado, impugnado, replicado

28.- Indique cuál de las siguientes palabras contiene una falta de ortografía

- a) Tenéis
- b) Estáis
- c) Ganáseis
- d) Estuvierais

29.- Indique cuál de las secuencias de palabras ordenadas alfabéticamente es incorrecta

- a) sinsentido, sintáctico, sinvergüencería, sionismo
- b) esforzar, esguince, esmeril, esmoquin
- c) morfema, morfina, morfología, morganático
- d) fructuoso, frugal, frustración, fruslería

30.- ¿Cuál de las siguientes operaciones esta mal realizada?

- a) $2.350 \times 5 = 11.750$
- b) $4.527 \times 30 = 135.810$
- c) $7.589 \times 70 = 521.230$
- d) $9.856 \times 9 = 88.704$

31.- Los $3/4$ de 7.258 son la mitad del número

- a) 10.887
- b) 10.877
- c) 19.354,4
- d) 19.252,4

32.- Felipe presentó la declaración de la renta fuera de plazo, por lo que el importe de la cuota que debía pagar a Hacienda se incrementó en un 15% por recargo de demora. Si finalmente Felipe pagó 1.411,05 euros, incluyendo en dicha cantidad el recargo indicado, ¿qué importe debería haber pagado si lo hubiera hecho en plazo?

- a) 1.221,03 euros
- b) 1.227 euros
- c) 1.127 euros
- d) 1.121,03 euros

- 33.- Juan acude a su distribuidor habitual y compra 2 DVDs y 3 memorias USB y paga un total de 63,90 euros porque le hace un descuento sobre el precio de venta del 10%. Más tarde Julián compra 3 DVDs y 2 memorias USB, al ir de parte de Juan le aplica un descuento del 5%, pagando por la compra 56,05 euros. ¿Cuál es el precio sin descuento de 2 DVDs?
- 38 euros
 - 14 euros
 - 17 euros
 - 28 euros
- 34.- El día 20 de septiembre de 2009 José compró un coche de segunda mano en "Automóviles de Ocasión" pagando un importe de 12.420,60 euros en efectivo y dejando su coche antiguo en dicho concesionario, habiéndoselo valorado en 585 euros. El gerente del concesionario, el Sr. Martínez, se gasta en poner el antiguo coche de Juan en condiciones 2.135,50 euros y lo vende dos meses después, el 20 de noviembre de 2009, por 2.829,32 euros ¿cuál ha sido el beneficio, expresado en tanto por ciento, obtenida por el Sr. Martínez en la operación de venta realizada con el viejo coche de José?
- 2%
 - 6%
 - 3,2%
 - 4%
- 35.- ¿Cuál de las siguientes palabras podría sustituir a la escrita en mayúsculas sin que cambie el sentido de la siguiente frase?: Marcos tiene el pelo HIRSUTO
- Duro
 - Lacio
 - Rizado
 - Largo
- 36.- ¿Cuántos números hay del 93 al 147, ambos incluidos, sin tener en cuenta los pares de tres cifras y los impares menores de 136?
- 10
 - 11
 - 9
 - 13
- 37.- Señale cuántos decámetros son la siguiente cantidad: 6 kilómetros, 18 metros, 250 centímetros
- 572,05
 - 400,05
 - 635,05
 - 602,05
- 38.- En una de de las siguientes parejas de palabras el significado de las mismas es diferente. Señálela
- Sediento-Sitibundo
 - Gules-Rojo
 - Vulturno-Reservado
 - Enjuto-Magro

39.- Indique cuántos acrónimos hay en la siguiente relación:

airbag
ovni
llmo.
ofimática
q.e.p.d.
sónar
Vº Bº
urbi et orbi
pyme

- a) 7
- b) 5
- c) Ninguno
- d) 4

40.- Señale en cual de las siguientes series hay un mayor número de palabras incorrectamente escritas

- a) Botavara-pandemonium-bórax-barahúnda-podio
- b) Camomilla-cánon-borcollar-microonda-sabotage
- c) Yeyuno-cambullonero-bosquímano-bonsái-bisilabico
- d) Guayanés-bonhomía-pódium-satrapa-saúco

PRUEBAS SELECTIVAS PARA LA PROVISIÓN DE PLAZAS VACANTES DEL CUERPO AUXILIAR DE ADMINISTRACIÓN GENERAL DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA, CONVOCADAS POR ORDEN 20/2010, DE 30 DE ABRIL, DE LA CONSEJERÍA DE ADMINISTRACIONES PÚBLICAS Y POLÍTICA LOCAL

El Tribunal Calificador hace pública la plantilla de respuestas del primer ejercicio (primera parte) de la fase de Oposición de las pruebas selectivas para la provisión de plazas vacantes del Cuerpo Auxiliar de Administración General de la Comunidad Autónoma de La Rioja, celebrado el día 16 de octubre de 2010.

**PLANTILLA DE RESPUESTAS DEL PRIMER EJERCICIO-PRIMERA PARTE
CUERPO AUXILIAR DE ADMINISTRACIÓN GENERAL**

Núm.	RESPUESTA	Núm.	RESPUESTA	Núm.	RESPUESTA	Núm.	RESPUESTA
1	D	11	C	21	A	31	A
2	D	12	C	22	D	32	B
3	A	13	A	23	B	33	B
4	D	14	C	24	B	34	D
5	B	15	D	25	C	35	A
6	D	16	A	26	C	36	C
7	A	17	B	27	B	37	D
8	A	18	C	28	C	38	C
9	D	19	A	29	D	39	D
10	B	20	C	30	C	40	B

Logroño, 18 de octubre de 2010



Víctor Sacristán Montalvo
Presidente del Tribunal Calificador



Gobierno de La Rioja
Administraciones Públicas y Política Local
Dirección General de la Función Pública



Roberto Montero Ojeda
Secretario del Tribunal Calificador

18 OCT. 2010