

**SEGUNDO EXERCICIO DO PROCESO SELECTIVO PARA O INGRESO NO
CORPO SUBALTERNO DA XUNTA DE GALICIA (GRUPO E)
CONVOCADO POLA ORDE DO 1/12/2005**

CUESTIONARIO B

Lea atentamente o seguinte texto. Deberá contestar a unha serie de cuestiós relacionadas, directa ou indirectamente, con el.

Algúns historiadores da ciencia parten do argumento de que se produciron sucesivas revolucións copernicanas deconstrutivas. A primeira foi contra a idea de que a Terra estaba no centro do Universo e todo daba voltas ao seu arredor, sendo o home un ser supremo. Pero agora sabemos que a Terra é só un planeta periférico, situado no exterior dunha galaxia. A segunda gran deconstrucción, ou revolución, foi a de Darwin, que relacionou aos seres humanos con todas as formas de vida: xa no éramos especiais en relación a outros organismos; desde ese punto de vista, seríamos uns animais todo o especiais que se queira, pero animais á fin e ao cabo. A moitos iso non lles gustou nada.

E, ademais, nin sequera estabamos aquí ao principio de todo. Por se fora pouco, os nosos corpos conteñen células, e son, fundamentalmente, moi parecidas a formas de vida celulares que considerámos inferiores.

A pesar de todo, unha gran parte da xente, incluídos moitos científicos, cren cousas enormemente desconectadas do que se demostrou científicamente: de feito seguen considerándose o centro do Universo.

1.- Parece claro que no texto se equipara:

- a) Revolución copernicana a revolución científica.
- b) Revolución científica a deconstrucción das ideas desprezadas pola comunidade científica.
- c) Construir a desmontar un "sistema" de ideas hexemónico.
- d) Ningunha das alternativas anteriores é correcta.

2.- A expresión do texto referida á Terra como "só un planeta" debe ser entendida no sentido de:

- a) Contraposición coa vella idea da terra como "centro" do Universo.
- b) Apoiar a singularidade do noso planeta.
- c) Especificar o número de planetas do sistema solar.
- d) Afimar un sistema xeocéntrico.

3.- Acerca do home, e a súa relación co Universo, no texto recóllese claramente a idea do que se denominou:

- a) Cosmocentrismo.
- b) Heliocentrismo.
- c) Antropocentrismo.
- d) Teocentrismo.

4.- No texto alúdese a unha certa contradiccción que, a miúdo, parece darse entre:

- a) Teólogos e crenzas non científicas.
- b) Científicos e crenzas anticientíficas.
- c) Animais celulares e formas complexas de vida.
- d) Ningunha das alternativas anteriores é correcta.

5.- Parece desprenderse do texto que unha galaxia:

- a) Está "organizada" de acordo ao modelo "centro-periferia".
- b) Esta organizada "caoticamente."
- c) Agrupa en torno ao seu centro aos planetas más importantes.
- d) É un sistema organizado en torno a unha estrela.

6.- Da lectura do texto parece desprenderse que:

- a) Cando se orixina o Universo, o ser humano xa estaba aquí.
- b) O ser humano contribuíu decisivamente, como especie suprema, a que o Universo sexa como o coñecemos.
- c) Somos unha especie "fundadora".
- d) Ningunha das alternativas anteriores é correcta.

7.- O texto aclara que as nosas células son:

- a) Esencialmente, similares ás de "organismos inferiores".
- b) Fundamentalmente, diferentes ás de organismos inferiores.
- c) Iguais ás de organismos inferiores.
- d) Parecidas en nada ás de organismos non humanos.

8.- O texto di que a suposta "animalidade" do ser humano non gustou nada a algúns.
¿A quen?:

- a) A aqueles máis partidarios dunha perspectiva bioloxicista sobre o home.
- b) A aqueles menos partidarios dunha perspectiva "místico-espiritualista" da evolución.
- c) A aqueles máis partidarios dunha concepción "místico-espiritualista" sobre o ser humano.
- d) Aos menos relixiosos.

Agora deberá elixir entre as alternativas de resposta aquela que conteña o significado máis parecido ou a mellor definición da palabra do encabezado.

9.- Deconstrucción:

- a) Derrubo, desmontaxe.
- b) Arquitectura.
- c) Armazón.
- d) Titorización.

10.- Revolución:

- a) Cambio
- b) Cambio máis ben brusco e intenso.
- c) Cambio evolutivo.
- d) Renovación.

11.- Antropocentrismo:

- a) Tendencia intelectual a considerar ao home "centro" do Universo.
- b) O mesmo que o antropomorfismo.
- c) Orientación basicamente relixiosa.
- d) Fundamentación materialista da historia.

12.- Galaxia:

- a) Conxunto numeroso de planetas.
- b) Conxunto numeroso de estrelas.
- c) Po cósmico e gas.
- d) Conxunto numeroso de estrelas, outros astros, po cósmico e gas.

13.- Evolucionismo:

- a) Explicar as formas superiores (animais, plantas) a partir de formas inferiores.
- b) Creacionismo.
- c) Doutrina filosófica teocéntrica.
- d) Doutrina antropocéntrica.

14.- Darwinismo:

- a) Doutrina acerca da influencia divina nas especies.
- b) Teoría acerca das alteracións climáticas.
- c) Relixión de inspiración sofista.
- d) Doutrina acerca da influencia da selección natural.

15.- Planeta:

- a) Corpo celeste
- b) Corpo celeste sen luz propia.
- c) Corpo celeste sen luz propia que xira arredor dunha estrela.
- d) Ningunha das alternativas anteriores é correcta.

Nun centro educativo da ESO un grupo de segundo ten catro profesores (o Sr. FERREIRO, a Sra. CARBALLO, o Sr. LAMAS e a Sra. REGUEIRO). Cada un deles é responsable dunha materia (INFORMÁTICA, DEBUXO, EDUCACIÓN FÍSICA e RELIXIÓN). Cada materia impártese nunha aula distinta (1, 2, 3 e 4) e nun día diferente da semana. O venres ningún destes profesores dá clase. Ademais sábese que:

1. O MARTES dá clases o Sr. LAMAS.
2. O XOVES impártese a clase de DEBUXO.
3. O MÉRCORES non hai clase de INFORMÁTICA.
4. A clase de INFORMÁTICA dáse na AULA 3.
5. O MARTES impártese RELIXIÓN.
6. O XOVES non dá clase un home.
7. A Sra. CARBALLO dá clase na AULA 3.
8. O XOVES dáse clase na AULA 1.
9. O MARTES non se dá clase na AULA 4.

16.- ¿Qué día impártese a clase de RELIXIÓN?:

- A. LUNS
- B. MARTES
- C. MÉRCORES
- D. XOVES

17.- ¿En qué aula dá clases a Sra. REGUEIRO?:

- A. A AULA 1
- B. A AULA 2
- C. A AULA 3
- D. A AULA 4

18.- ¿Quen dá clase o LUNS?:

- A. Sr. FERREIRO
- B. Sra. CARBALLO
- C. Sr. LAMAS
- D. Sra. REGUEIRO

19.- ¿Quen dá as clases o XOVES?:

- A. O Sr. FERREIRO
- B. A Sra. CARBALLO
- C. O Sr. LAMAS
- D. A Sra. REGUEIRO

20.- O MÉRCORES:

- A. Dáse clase de INFORMÁTICA
- B. Dá clase o Sr. FERREIRO
- C. Dáse clase na AULA 2
- D. Dá clase a Sra. CARBALLO

21.- Na AULA 2:

- A. Dáse clase o MÉRCORES
- B. Dá clases o Sr. LAMAS
- C. Dáse clases de DEBUXO
- D. Dáse clase o LUNS

22.- O Sr. FERREIRO:

- A. Dá clases na AULA 2.
- B. É o profesor de EDUCACIÓN FÍSICA.
- C. Dá clases os LUNS.
- D. É o profesor de DEBUXO

23.- A clase de RELIXIÓN:

- A. Impártese na AULA 4
- B. Impártese na AULA 2
- C. Dáse os XOVES
- D. É impartida pola Sra. CARBALLO

A continuación preséntanse varias series de números e letras do alfabeto español. Para maior facilidade suprímense do alfabeto as letras compostas: **ch, ll, rr**.

A súa tarefa consiste en seleccionar a alternativa que debería ir na casilla cos interrogantes ¿? para completar a serie.

Exemplos:

Ex.1	1/2	2/3	3/4	4/5	5/6	6/7	7/8	8/9	i?
	A	B	C	D	E	F	G	H	
a)	8/9								
	H								
b)	9/10								
	H								
c)	9/10								<u>A alternativa correcta é a C</u>
	I								
d)	10/6								
	J								

Ex.2	1/2	1/4	3/6	3/8	5/10	5/12	7/14	7/16	i?
	A	A	C	E	E	G	G	I	
a)	8/9								
		J							
b)	9/18								<u>A alternativa correcta é a B</u>
		K							
c)	9/10								
		I							
d)	10/6								
		H							

¿Cal é a alternativa que lle corresponde á casilla cos interrogantes?

24.-	2/18 A	4/16 A	6/14 B	8/12 C	10/10 C	12/8 D	14/6 E	16/4 E	i?
a)	18/2 H								
b)	18/2 F								
c)	17/2 F								
d)	23/6 G								

25.- 1/2 A 4/2 A 7/3 C 10/3 C 13/3 E 16/4 E 19/4 G 22/4 G ?

- a) 24/4
I
- b) 25/7
G
- c) 26/5
H
- d) 25/4
I

26.- 27/3 L 24/5 K 21/7 J 18/9 I 15/11 H 12/13 G 9/15 F 6/17 E ?

- a) 19/3
C
- b) 3/19
D
- c) 1/19
M
- d) 3/21
D

27.- 24/30 A 22/27 B 20/24 E 18/21 F 16/18 I 14/15 J 12/12 M 10/9 N ?

- a) 8/6
P
- b) 6/8
Q
- c) 6/6
Ñ
- d) 8/5
P

28.- 3/32 A 8/29 C 13/26 E 18/23 G 23/20 I 28/17 K 33/14 M 38/11 Ñ ?

- a) 42/8
O
- b) 43/9
Q
- c) 40/7
P
- d) 43/8
P

29.- 21/42 19/37 17/32 15/27 13/22 11/17 9/12 7/7 ?
 T R P N M K I G

- a) 4/3
D
- b) 5/2
E
- c) 3/4
E
- d) 2/4
F

30.- 11/5 10/8 12/11 11/14 13/17 12/20 14/23 13/26 ?
 A D G J M O R U

- a) 12/29
W
- b) 15/29
X
- c) 15/30
V
- d) 14/30
X

31.- 19/2 17/4 15/6 13/12 11/14 9/28 7/30 5/60 ?
 V T R P N M K I

- a) 6/62
H
- b) 2/120
G
- c) 3/62
G
- d) 2/63
F

32.- 363/5 360/8 120/11 117/14 39/17 36/20 12/23 9/26 ?
 T R P N M K I G

- a) 3/29
E
- b) 5/29
E
- c) 5/30
F
- d) 6/28
D

33.- 80/2 70/5 61/9 53/14 46/20 40/27 35/35 31/44 ?

- a) 23/55
K
- b) 29/55
I
- c) 27/53
H
- d) 28/54
I

En cada un dos exercicios seguintes preséntanse catro pedidos de material de oficina. As iniciais refírense ao tipo de material e o número ás unidades pedidas de cada produto. Se o custo dos materiais é o que se indica na táboa ¿Cal dos pedidos é o máis caro?

Produto	Clave	Euros/Unidade
Lapis	L	0,20
Carpetas de goma	CG	0,30
Cinta adhesiva	CA	0,50
Bolígrafo	B	0,60
Corrector	C	0,80
Marcador fluorescente	MF	1,20
Arquivador	A	1,70
Caderno espiral	LE	2,50
Paquete de sobres	PS	3,50
Paquete de papel	PP	4.00

Exemplos:

Ex. 1 A 2 MF + 3 L + 4 PS → $(2*1.2) + (3 *0.2) + (4*3.5) = 17$
 B 9 CA + 3 PP + 3 C → $(9*0.5) + (3*4) + (3*0.8) = 18.9 \rightarrow \text{B Mais caro}$
 C 1 LE + 4 C + 3 PS → $(1*2.5) + (4*0.8) + (3*3.5) = 16.2$
 D 9 MF + 9 B + 2 C → $(9*1.2) + (9*0.6) + (2*0.8) = 17.8$

Ex. 2 A 4L + 4 CA + 4 A → $(4*0.2) + (4*0.5) + (4*1.7) = 9.6$
 B 7 B + 6 CA + 4 C → $(7*0.6) + (6*0.5) + (4*0.8) = 10.4$
 C 1 A + 2 B + 3 PS → $(1*1.7) + (2*0.6) + (3*3.5) = 13.4 \rightarrow \text{C Mais caro}$
 D 5 MF + 2 C + 3 L → $(5*1.2) + (2*0.8) + (3*0.2) = 8.2$

Produto	Euros/Unidade	Produto	Euros/Unidade
Lapis	0,20	Marcador fluorescente	1,20
Carpetas de goma	0,30	Arquivador	1,70
Cinta adhesiva	0,50	Caderno espiral	2,50
Bolígrafo	0,60	Paquete de sobres	3,50
Corrector	0,80	Paquete de papel	4,00

- 34.- A 3 PS + 4L + 4 CA + 4 A
 B 9 B + 7MF + 6 CA + 4 C
 C 1 A + 2 B + 6 MF + 3 PS
 D 9 MF + 5 PP + 2 C + 3 L
- 35.- A 5 CG + 2 PS + 3 C + 4 PP
 B 1 C + 8 MF + 8 CA + 3 B
 C 3 LE + 7 C + 6 A + 2 L
 D 7 B + 6 CA + 4 A + 3 CG
- 36.- A 4 C + 7 CG + 4 CA + 9 B
 B 2 MF + 2 L + 8 PS + 5 C
 C 3 PS + 6 A + 3 C + 6 B
 D 8 L + 6 LE + 2 C + 3 PP
- 37.- A 5 A + 4 PP + 1 CA + 5 L
 B 5 CG + 8 B + 6 PS + 5 L
 C 2 L + 2 PS + 8 A + 8 MF
 D 7 C + 2 LE + 8 CA + 5 B
- 38.- A 6 MF + 5 L + 3 C + 3B
 B 9 LE + 7 C + 3 MF + 9 L
 C 1 A + 7 PP + 4 C + 4 B
 D 7 PS + 7 A + 6 C + 2 CG
- 39.- A 4 PP + 3 CG + 1 LE + 7 PS
 B 9 LE + 3 A + 7 L + 3 PS
 C 4 L + 4 CG + 1 B + 5 PP
 D 8 L + 1 C + 8 PS + 9 CA
- 40.- A 2 LE + 5 C + 2 A + 8 B + 6CG
 B 3 PP + 7 MF + 7 CA + 3 A +3 L
 C 8 C + 5 PP + 4 A + 6 L + 5 B
 D 3 B + 6 C + 6 A + 2 LE + 5 PS

Produto	Euros/Unidade	Produto	Euros/Unidade
Lapis	0,20	Marcador fluorescente	1,20
Carpetas de goma	0,30	Arquivador	1,70
Cinta adhesiva	0,50	Caderno espiral	2,50
Bolígrafo	0,60	Paquete de sobres	3,50
Corrector	0,80	Paquete de papel	4,00

- 41.- A 3 PP + 5 B + 7 CA + 7 C + 6 L
 B 5 MF + 3 PS + 5 CA + 4 C + 3 A
 C 3 A + 8 B + 4 MF + 3 PS + 2 PP
 D 8 MF + 6 CA + 3 A + 1 L + 5 LE

- 42.- A 6 A + 3 PP + 6 L + 4 C + 2 LE
 B 3 MF + 1 CA + 2 B + 3 L + 3 PP
 C 5 PS + 5 A + 9 CG + 4 C + 5 B
 D 6 B + 6 CA + 3 A + 2 PP + 2 LE

- 43.- A 4 PP + 5 B + 4 CG + 4 C + 3 LE
 B 9 MF + 1 PS + 6 CA + 6 C + 5 A
 C 3 PS + 6 A + 3 CG + 6 B + 4 PP
 D 9 LE + 9 MF + 2 CA + 2 A + 1 L

- 44.- A 8 L + 2 LE + 4 C + 6 A + 2 B
 B 3 PP + 3 MF + 3 C + 8 CA + 5 A
 C 8 CG + 3 PS + 2 B + 5 A + 5 L
 D 3 B + 6 C + 6 A + 3 PP + 2 LE

- 45.- A 2 LE + 4 C + 1 A + 3 PP + 2 B
 B 3 PP + 3 PS + 2 MF + 3 C + 4 A
 C 7 CG + 4 LE + 2 PS + 5 A + 5 L
 D 3 B + 6 CA + 7 L + 6 A + 9 LE

- 46.- A 4 C + 3 PP + 7 CG + 4 CA + 9 B
 B 6 CG + 7 B + 2 LE + 5 PS + 5 C
 C 1 A + 8 B + 7 MF + 3 PS + 5 C
 D 8 MF + 3 PP + 8 CA + 3 C + 4 B

- 47.- A 1 A + 3 CG + 7 PS + 1 B + 4 LE + 7 C
 B 2 CG + 5 C + 8 B + 2 LE + 5 PP + 8 L
 C 3 LE + 6 MF + 9 CA + 7 B + 6 A + 3 PP
 D 4 PS + 7 A + 6 L + 4 LE + 7 CG + 1 B

Produto	Euros/Unidade	Produto	Euros/Unidade
Lapis	0,20	Marcador fluorescente	1,20
Carpetas de goma	0,30	Arquivador	1,70
Cinta adhesiva	0,50	Caderno espiral	2,50
Bolígrafo	0,60	Paquete de sobres	3,50
Corrector	0,80	Paquete de papel	4.00

- 48.- A 5 CG + 8 B + 2 MF + 5 C + 8 LE + 1 B
 B 6LE + 9 CG + 3 PS + 6 MF + 4 PP + 3 B
 C 6 PS + 1 CA + 4 CG + 7 C + 1 B +4 L
 D 8 B + 2 PS + 5 L + 8 PS + 2 LE + 5 MF

- 49.- A 9 CA + 3 L + 9 PP + 9 C + 3 A + 2 PS
 B 1 L + 4 LE + 6 C + 9 PS + 4 MF + 7 A
 C 2 MF + 5 LE + 8 PP + 2 C + 5 A + 8 B
 D 3 PS + 5 PP + 9 MF + 3 A + 6 CA + 9 CG

- 50.- A 5 CG + 7 PS + 5 CA + 8 PP + 6 C + 4 L
 B 4 A + 3 PS + 9 CG + 9 CA + 1 LE + 9 L
 C 8 LE + 3 L + 7 MF + 9 C + 4 CA + 5 PP
 D 9 MF + 5 LE + 7 B + 4 PS +6 A + 4 PP

PREGUNTAS DE RESERVA

- 51.- A 7 C + 3 MF + 5 PP + 7 CA + 5 L
 B 6 CG + 8 MF + 9 B + 6 PS + 5 L
 C 6 CG + 2 L + 3 PS + 8 A + 8 MF
 D 4 MF + 8 C + 2 LE + 8 CA + 6 A

- 52.- A 4 C + 4 PP + 4 MF + 5 L
 B 5 A + 3 CA + 6 B + 4 CG
 C 4 PS + 5 CG + 8 B + 2 C
 D 6 B + 4 CA + 4 CG + 7 A

- 53.- A 3 C + 3 LE + 5 PP + 7 A + 6 L
 B 6 C + 2 PS + 9 MF+ 8 CG + 5 B
 C 6 MF + 2 L + 1 PS + 8 LE + 8 A
 D 4 MF + 3 C + 2 PP + 2 CA + 3 A