



Aferrau una etiqueta identificativa amb codi de barres

Prova d'accés a la Universitat (2013)

Geografia

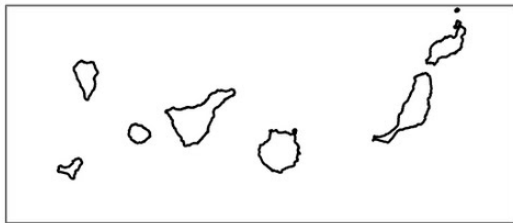
Model 2. Opció A

OPCIÓ A

1. Distingiu al mapa adjunt la localització de tres àrees especialitzades en l'explotació ramadera extensiva i dues àrees especialitzades en l'explotació ramadera intensiva.

(Identificau els elements que es demanen: assenyalau-los al mapa, acolorint-los o amb símbols convencionals i amb el nom localitzat sobre l'indret. Afegiu la llegenda i alguna nota explicativa breu al rectangle en blanc.)

Aferrau la capçalera d'examen un cop acabat l'exercici



0 100 200 Km



Blank box for legend and notes

Puntuació màxima ..... 3 punts



2. Definiu o descriuiu breument **5** termes escollits entre els següents: Geografia humana, Meseta, Clima mediterrani, Salinització d'aqüífers, Cicle demogràfic modern, Població ocupada, Treball a temps parcial, Conreus transgènics.

*(Es demana una correcta definició amb referència a la matèria de Geografia, i convé que vagi acompanyada de qualche exemple il·lustratiu. No es valorarà res escrit fora dels espais delimitats per a cada terme.)*

--

--

--

--

--

Puntuació màxima ..... 3 punts
--------------------------------



3. Comentau, contestant les qüestions plantejades, la taula estadística següent:

Evolució de les fonts d'energia utilitzades a Espanya entre els anys 2000 i 2009.

(L'espai per a la resposta és aquest full i la seva cara posterior. La resposta ha de ser raonada o s'han d'indicar els valors que la justifiquen. Cal indicar clarament el número de la qüestió que es respon.)

Font d'energia	2000		2005		2009	
	Valors (1)	%	Valors (1)	%	Valors (1)	%
Carbó	21635	17,3	21183	14,5	10550	8,1
Petroli	64663	51,7	71786	49,2	63684	48,8
Gas natural	15223	12,2	29120	20	31096	23,8
Nuclear	16211	13	14995	10,3	13750	10,5
Renovables (2)	6990	5,6	8876	6,1	12151	9,3
Total	125103	100	145844	100	130535	100

(1) Valors absoluts expressats en milers de tones equivalents de petroli.

(2) Inclou l'energia hidroelèctrica, a més de l'eòlica, la fotovoltaica i d'altres.

Font: Institut Nacional d'Estadística (resumit)

1. Quines són les fonts d'energia utilitzades principalment a Espanya en el període 2000-2009? (0,25 punts)
2. Quina evolució s'observa en la utilització de les diferents fonts d'energia al llarg del període estudiat? (0,25 punts)
3. Quins motius expliquen l'increment de l'ús de determinades fonts d'energia i la disminució de l'ús d'altres? (0,75 punts)
4. Quins problemes provoca la utilització predominant del petroli com a font d'energia? (0,75 punts)

Puntuació màxima ..... 2 punts



Aferrau una etiqueta identificativa  
amb codi de barres

4. Comentau, contestant les qüestions plantejades, el text següent:

*(L'espai per a la resposta és aquest full i la seva cara posterior. La resposta ha de ser raonada. Cal indicar clarament el número de la qüestió que es respon.)*

«Les inundacions sempre han estat aquí, però és evident que l'acció humana les aguditza. Qualcú ho està fent malament» afirma el coordinador de l'associació Ríos con Vida. El clima mediterrani, amb els seus cicles de sequera i pluja, «fomenta aquesta falsa sensació de seguretat que en determinada zona inundable ja no hi passa el llit del riu», afirma. «Les planes inundables dels rius sempre ho són, i no s'hi ha de construir, no tan sols per l'impacte ambiental, sinó per una qüestió de seguretat. Aquestes zones són propietat del riu i no podem ocupar-les».

Els embassaments andalusos estan entorn del 90% de la seva capacitat màxima, enfront del 76% que registraven el 2012 en aquestes dates. Andalusia té 84 embassaments, per la qual cosa és una de les regions europees amb major regulació dels rius. Un percentatge es dedica a l'abastament humà, però la major part de l'aigua es destina al reguiu agrícola. Per això la Plataforma d'Afectats per les Inundacions del Guadalquivir denuncia «l'ús econòmic dels embassaments, que s'omplen en excés per a l'explotació i la generació d'electricitat. Els rius s'exploten com a canals per regar i han perdut la capacitat natural per donar sortida a les grans revingudes».

*(eldiario.es, modificat)*

1. A quin risc natural fa referència el text?, en què consisteix? *(0,25 punts)*
2. Quines són les característiques climàtiques i de relleu que intensifiquen aquest risc? *(0,25 punts)*
3. Quin tipus d'actuacions humanes incrementen el risc i les pèrdues associades a aquest tipus de fenomen natural? *(0,75 punts)*
4. Quines àrees d'Espanya són les més afectades per aquest tipus d'esdeveniment i per què? *(0,75 punts)*

Puntuació màxima ..... 2 punts



Aferrau una etiqueta identificativa amb codi de barres

Prova d'accés a la Universitat (2013)

Geografia

Model 2. Opció B

OPCIÓ A

1. Distingiu al mapa adjunt la localització de tres àrees amb modelat càrstic i dues àrees amb presència de formes d'origen volcànic.

(Identificau els elements que es demanen: assenyalau-los al mapa, acolorint-los o amb símbols convencionals i amb el nom localitzat sobre l'indret. Afegiu la llegenda i alguna nota explicativa breu al rectangle en blanc.)

Aferrau la capçalera d'examen un cop acabat l'exercici



Empty rectangular box for legend and notes.

Puntuació màxima ..... 3 punts



2. Definiu o descriuiu breument **5** termes escollits entre els següents: Província, Aridesa, Règim fluvial, Pis o estatge de vegetació, Població concentrada, Taxa d'envelliment, Policultiu, Conurbació.

*(Es demana una correcta definició amb referència a la matèria de Geografia, i convé que vagi acompanyada de qualche exemple il·lustratiu. No es valorarà res escrit fora dels espais delimitats per a cada terme.)*

--

--

--

--

--

Puntuació màxima ..... 3 punts
--------------------------------



3. Comentau, contestant les qüestions plantejades, la taula estadística següent, referida a la distribució percentual de les terres dedicades a conreus de secà o de reguiu per comunitats autònomes segons el Cens Agrari de 2009.

(L'espai per a la resposta és aquest full i la seva cara posterior. La resposta ha de ser raonada o s'han d'indicar els valors que la justifiquen. Cal indicar clarament el número de la qüestió que es respon.)

Comunitats autònomes	% de reguiu	% de secà
Comunitat Valenciana	29,91	70,09
Múrcia, Regió de	27,76	72,24
Canàries	26,45	73,55
Andalusia	14,57	85,43
Catalunya	14,40	85,60
Aragó	12,35	87,65
Navarra, Comunitat Foral de	9,33	90,67
Castella-la Manxa	7,73	92,27
Rioja, La	7,66	92,34
Extremadura	7,04	92,96
Castella i Lleó	6,53	93,47
Madrid, Comunitat de	5,46	94,54
Balears, Illes	4,87	95,13
Galícia	3,64	96,36
País Basc	2,80	97,20
Astúries, Principat d'	1,43	98,57
Cantàbria	0,33	99,67

Font: Institut Nacional d'Estadística (resumit)

1. Quins tipus de comunitats autònomes es poden diferenciar segons el percentatge de les terres de conreu dedicades al reguiu? (0,25 punts)
2. Es pot observar alguna relació entre el tipus de clima predominant en cada una de les diferents comunitats autònomes i la major o menor dedicació a l'agricultura irrigada? (0,25 punts)
3. Quina problemàtica relativa al repartiment i ús dels recursos hídrics dels grans rius de la península Ibèrica es deriva de la major o menor dedicació de les terres d'una o altra comunitat al reguiu? (0,75 punts)
4. Quines són les principals produccions agràries lligades al secà i al reguiu a Espanya? (0,75 punts)

Puntuació màxima ..... 2 punts



Aferrau una etiqueta identificativa  
amb codi de barres

**4. Comentau, contestant les qüestions plantejades, el text següent:**

*(L'espai per a la resposta és aquest full i la seva cara posterior. La resposta ha de ser raonada. Cal indicar clarament el número de la qüestió que es respon.)*

A la trama urbana, els eixamples es distingeixen sempre del nucli antic pel traçat geomètric i ortogonal (encara que hi ha també alguns exemples de plans radials). El predomini d'aquesta estructura en illetes ortogonals i la desaparició de la preocupació per la perspectiva urbana varen venir motivats, sobretot, per la senzillesa del disseny i pel desig de facilitar la parcel·lació i la venda dels terrenys.

Els projectes d'eixample originals realitzats foren posteriorment modificats segons els interessos dels propietaris del sòl. Tant l'eixample de Madrid, dissenyat per Castro, com el de Barcelona, dissenyat per Cerdà, preveien l'existència d'amples espais dedicats a jardins en proporció a l'espai edificat, així com alçàries relativament poc elevades dels edificis. Però tant un projecte com l'altre foren desvirtuats fins a suprimir tot límit d'alçària o fixant-los en funció de l'amplària dels carrers, al mateix temps va desaparèixer la major part dels parcs públics prevists.

(Horacio Capel, modificat)

1. A quina part de la ciutat fa referència el text?, quines són les seves característiques? (0,25 punts)
2. En quin període històric es duu a terme l'establiment d'aquesta part de la ciutat? (0,25 punts)
3. Quines són les característiques d'estructura formal i distribució de carrers i espais construïts en aquestes àrees urbanes? (0,75 punts)
4. Quines eren les funcions originals d'aquestes àrees?, a quines funcions se solen dedicar actualment? (0,75 punts)

Puntuació màxima ..... 2 punts