

ÍNDICE:

Bloque 1: valores	2-9
España como unidad política	2
La Unión Europea	2
Los valores de nuestra sociedad	3
Organismos internacionales	3
Agenda 20/30	5-6
Ejercicios	7-9
Bloque 2: Geografía.	10-43
Población.	10
Regímenes demográficos	11
Pirámide de población	12
Migraciones	13-14
Ejercicios	15
Espacio urbano y rural	16
Espacio urbano y rural en España	16
Distribución de la población mundial	19
Grandes áreas culturales del planeta	19
Ejercicios	20-21
Sector primario	21-24
Sector secundario	24-25
Sector terciario	25
Paisajes urbanos y rurales	26-31
Principales espacios económicos	31-32
Sostenibilidad	32
Principales sistemas económicos	33
Reparto desigual de la riqueza	33
Ejercicios	34-35
Distribución de la población mundial	36-37
Diversidad de los grupos humanos	38
Principales unidades geográficas de la Tierra	39
Ejercicios	40-43

BLOQUE 1: VALORES.

1.1 España como unidad política:

La nación española se ha ido formando en un largo proceso histórico que ha acabado por unificar en una misma nación la mayor parte de la península Ibérica, los archipiélagos de Baleares y Canarias, y las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla.

Fueron los romanos los que usaron por primera vez el nombre de Hispania para referirse a la península Ibérica y Baleares, aunque como unidad política independiente no hubo un reino de España hasta el dominio visigodo (VI-VIII). En el 711 los musulmanes invadieron España y se formó una unidad política llamada Al Ándalus entre los siglos VIII y XI, en que se dividieron en multitud de reinos.

La España cristiana logró su unificación con los Reyes Católicos (Siglo XV) pero cada territorio tenía sus propias leyes. A fines del siglo XV se incorporaron las islas Canarias y Melilla a España y en el siglo XVII se incorporó Ceuta.

Será tras la Guerra de Sucesión (1701-1714) cuando se den los primeros pasos para una unificación administrativa que no concluyó hasta el triunfo del liberalismo en 1833.

El estado actual, definido por la Constitución de 1978, es una monarquía parlamentaria, con constitución y un sistema democrático. Felipe V es el actual monarca, de la dinastía borbónica. Su organización territorial se estructura en municipios, provincias, comunidades autónomas y estado central. Además, es miembro de la Unión Europea. Es un estado descentralizado, en que buena parte de la gestión pública se realiza desde las comunidades autónomas.

1.2 La Unión Europea:

Es una organización que reúne económica y políticamente a 27 estados europeos. Entre los estados miembros existe libre circulación de mercancías, personas y capitales y durante décadas tuvo cifras muy altas de crecimiento económico, aunque en la actualidad pierde peso ante otras potencias económicas.

La Unión Europea dispone de un gobierno propio, que es conocida como la Comisión Europea, formada por 27 miembros. También existe un Consejo que está formado por los jefes de estado y define prioridades y un parlamento en el que reside el poder legislativo. Entre los organismos dependientes de la UE destaca el Tribunal Europeo de Justicia o el Banco Central Europeo, que regula el euro, moneda común de 21 de los 27 países miembros.

La Unión Europea regula muchos aspectos legales de los países miembros, tiene competencias exclusivas en agricultura y se financia con los impuestos de los ciudadanos de los países miembros, entre ellos el IVA.



ZONA EURO

- Los países miembros que utilizan el euro.
- Países miembros no pertenecientes a la zona del euro
- Países miembros acogidos a una cláusula de exclusión voluntaria



(Falta Bulgaria, incorporada al euro en 2026)

1.3 Los valores de nuestra sociedad.

Los valores de la sociedad española están recogidos en la Constitución de 1978 y se basan en la democracia, la igualdad, la tolerancia, la propiedad privada y la sociedad del bienestar. El ciudadano tiene una serie de derechos y deberes inalienables basados en la Declaración Universal de Derechos Humanos y de la Infancia. España es un estado aconfesional, con libertad religiosa, aunque con fuertes tradiciones cristianas.

El funcionamiento del estado y sus organismos (autonomías, ayuntamientos, Seguridad Social...) es posible gracias a un sistema fiscal (impuestos) que permite ofrecer a todos los ciudadanos servicios como la sanidad, la educación o las jubilaciones. El objetivo final es la reducción de las desigualdades y garantizar una calidad suficiente de vida a los ciudadanos. La corrupción política y el fraude fiscal suponen un retroceso en la calidad de los servicios que recibimos.

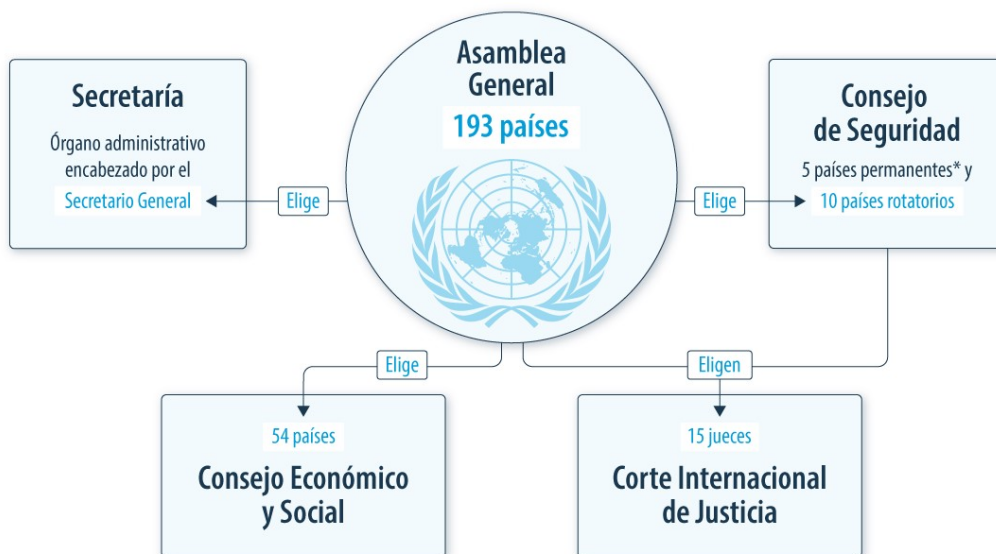
1.4 Organismos internacionales:

La búsqueda de cauces pacíficos de resolución de conflictos ha impulsado, tras las dos guerras mundiales, la creación de organismos internacionales que eviten enfrentamientos violentos entre países:

1.- La Organización de las Naciones Unidas es un foro internacional creado en 1945, tras la II Guerra Mundial. Su sede central está en Nueva York y en la actualidad está formada por 194 estados. Su objetivo es evitar guerras entre

países y establecer cauces de diálogo. Su acción está muy limitada por el derecho a veto de las principales potencias del mundo (Rusia, Estados Unidos, China, Francia e Inglaterra pueden detener cualquier iniciativa de la ONU). Entre los mecanismos para evitar conflictos están los “Cascos Azules”, soldados procedentes de distintos países que, cuando hay consenso entre las grandes naciones, pueden ejercer como fuerzas de paz en zonas conflictivas, como por ejemplo el Líbano, donde patrullan la frontera con Israel.

Principales órganos de la Organización de las Naciones Unidas (ONU)



* **NOTA:** países permanentes del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas



2.- La Unesco es un organismo dependiente de la ONU cuyas funciones son impulsar la educación, la ciencia y la cultura.

3.- La ayuda al desarrollo: uno de los problemas más importantes del planeta es la existencia de países donde buena parte de su población vive en pésimas condiciones de vida. La ayuda al desarrollo es una estrategia que supone ayuda de otros países más ricos para que los subdesarrollados puedan mejorar sus condiciones de vida. La ONU dispone del PNUD y en el caso de mala alimentación infantil de UNICEF para ayudar en este campo. En ocasiones esta estrategia es impulsadas por los propios estados y en otras por Organizaciones no Gubernamentales.

Esta estrategia, que ha permitido limitar el efecto de grandes catástrofes humanitarias (hambrunas por ejemplo) no ha cambiado algunos de los graves problemas de las naciones subdesarrolladas: corrupción, elevado gasto militar,

conflictos internos que impiden su desarrollo. En el caso de las ONGs (Cruz Roja, Cáritas, Intermón, Médicos sin Fronteras...) su labor varía mucho de unas a otras, siendo su trabajo en la corrección de la pobreza de efectos limitado.

1.5 La Agenda 2030.

La Unión Europea, organismo multinacional al que pertenece España impulsa la llamada Agenda 2030, unos objetivos que buscan transformar la sociedad europea en los próximos años, impulsando los siguientes objetivos:

1. Fin de la pobreza:

Erradicar la pobreza en todas sus formas en todo el mundo.

2. Hambre cero:

Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible.

3. Salud y bienestar:

Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en todas las edades.

4. Educación de calidad:

Garantizar una educación inclusiva, equitativa y de calidad y promover oportunidades de aprendizaje durante toda la vida para todos.

5. Igualdad de género:

Lograr la igualdad entre los géneros y empoderar a todas las mujeres y niñas.

6. Agua limpia y saneamiento:

Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos.

7. Energía asequible y no contaminante:

Garantizar el acceso a energías asequibles, fiables, sostenibles y modernas para todos.

8. Trabajo decente y crecimiento económico:

Promover el crecimiento económico inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos.

9. Industria, innovación e infraestructura:

Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación.

10. Reducción de las desigualdades:

Reducir la desigualdad en y entre los países.

11. Ciudades y comunidades sostenibles:

Lograr que las ciudades sean inclusivas, seguras, resilientes y sostenibles.

12. Producción y consumo responsables:

Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles.

13. Acción por el clima:

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos.

14. Vida submarina:

Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible.

15. Vida de ecosistemas terrestres:

Proteger, restaurar y promover la utilización sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación,

detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.

16. Paz, justicia e instituciones sólidas:

Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y crear instituciones eficaces, responsables e inclusivas a todos los niveles.

17. Alianzas para lograr los objetivos:

Fortalecer los medios de ejecución y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible.



La agenda 2030 busca reducir el impacto de los seres humanos sobre el medio ambiente e impulsa acciones como la digitalización de los centros educativos o el aumento de la producción de energías renovables o la economía circular (nuevo uso para los bienes ya usado, como por ejemplo se hace mediante la plataforma Vinted). Sin embargo, existen voces críticas en aspectos como la disminución del uso del automóvil, el fin del coche de combustión, la desindustrialización de Europa, o la forma de erradicar la pobreza.

1.6 El patrimonio cultural:

El patrimonio cultural recoge todo tipo de manifestaciones que las sociedades han producido o producen: idiomas, arte, música, gastronomía. Puede ser tangible (una iglesia) o intangible (la música). Es un factor identitario y las sociedades deben fomentar su conservación.

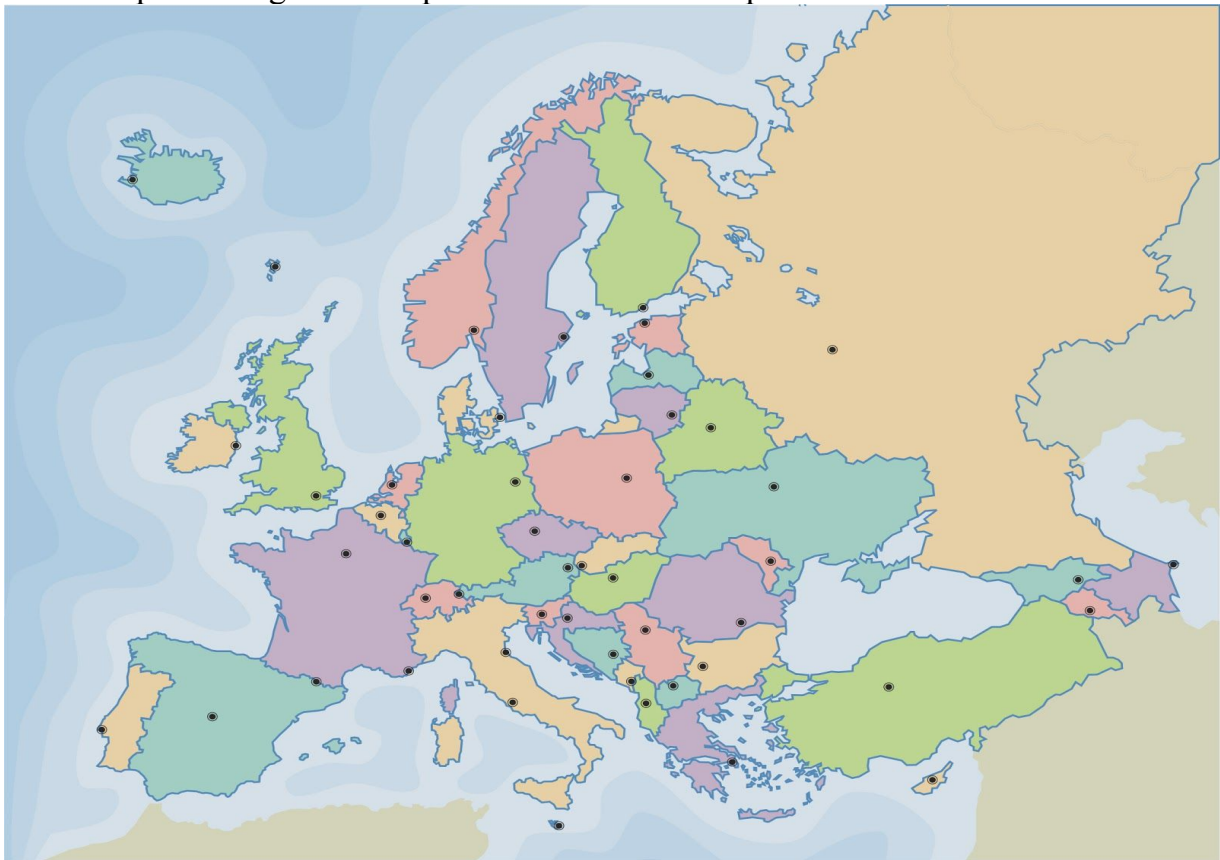
El patrimonio cultural español está formado por las obras de arte e ingeniería que nos ha legado el pasado. Desde un patrimonio arqueológico: Atapuerca, las cuevas de Altamira, el arte rupestre Levantino. A importantes construcciones como El Acueducto de Segovia, el Teatro Romano de Mérida, las grandes catedrales góticas, los palacios renacentistas, los templos de nuestros pueblos y ciudades y las obras de arte de época contemporánea como el arte modernista que ha dejado multitud de manifestaciones en ciudades como Barcelona o Melilla. España, es de los pocos lugares de Europa que tiene arte islámico, con obras tan importantes como la Alhambra de Granada o la Alfajería de Zaragoza.

También existe un patrimonio inmaterial muy importante, como sucede con la gastronomía, las fiestas de nuestros pueblos, las procesiones de Semana Santa, la música popular...

En algunos casos la UNESCO declara a algunas de estas manifestaciones Patrimonio de la Humanidad. En el caso de España existen 50 lugares declarados como Patrimonio de la Humanidad, incluido el Palmeral de Elche y el Misteri d'Elx y los tribunales de Regantes del Levante Español.

Ejercicios:

1.- Complete el siguiente mapa mudo indicando los países miembros de la UE.



2.- Busque algún elemento que forme parte del patrimonio de su municipio (puede ser material o inmaterial) y realice una breve descripción del mismo.

3.- Preguntas tipo test:

1.- Responda a las siguientes preguntas:

¿Cuál es la organización política de España?

- a) España es una república parlamentaria.
- b) España es una monarquía absoluta.
- c) España es una monarquía parlamentaria.
- d) España es un estado federado con la Unión Europea.

2.- Los romanos llamaron a España:

- a) Iberia.
- b) Celtiberia.
- c) Al Ándalus
- d) Hispania.

3.- La Unión Europea está formada por:

- a) 27 estados.
- b) 35 estados.
- c) 40 estados.
- d) 7 estados

4.- La unión:

- a) La Unión Europea.
- b) De Europa.
- c) De Estados Unidos y Europa.
- d) De 21 países de la Unión Europea.

5.- La Organización política de España se estructura en:

- e) Pueblos, ciudades, regiones y gobierno de Madrid.
- f) Pedanías, municipios, autonomías y Estado Central.
- g) Municipios, comarcas, autonomías y Estado Central.
- h) Municipios, autonomías y Estado Central

6.- ¿Cómo se financian los gastos del estado?

- a) Con los impuestos de todos los ciudadanos.
- b) El dinero lo pone la Unión Europea.
- c) Los bancos pagan al estado.
- d) Con los impuestos del alcohol y el tabaco

7.- Los militares que prestan servicio a la ONU en misiones de paz se llaman:

- e) La Legión.
- f) Cascos Azules.
- g) Soldados de paz.
- h) Fuerza Delta.

8.- El Euro es la moneda común de:

- i) La Unión Europea.
- j) De Europa.
- k) De Estados Unidos y Europa.
- l) De 21 países de la Unión Europea.

9.- La UNESCO es un organismo de la ONU encargado de:

- a) Cultura y desarrollo económico.
- b) Cultura, ciencia y educación.
- c) De ayudar al desarrollo.
- d) De las migraciones.

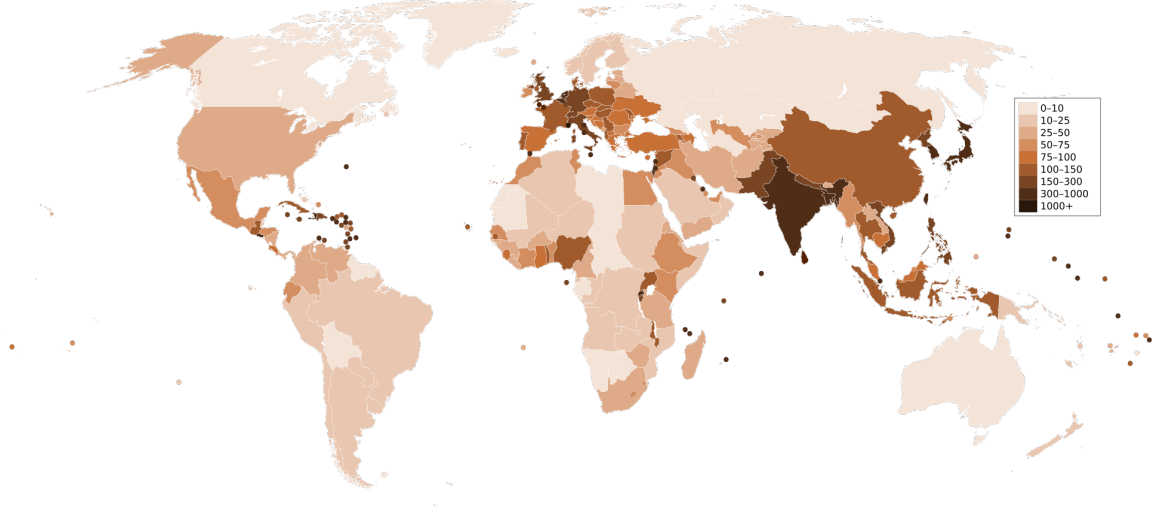
10) La Agenda 20/30 está compuesta por:

- e) Reflexiones filosóficas alejadas del mundo real.
- f) Leyes que todo el planeta respeta.
- g) Por una serie de objetivos que buscan el desarrollo sostenible.
- h) Por objetivos que garanticen el crecimiento económico y eliminen la pobreza.

BLOQUE 2: GEOGRAFÍA:

2.1 Poblamiento.

La población se reparte de manera desigual en el espacio. El planeta tiene, en la actualidad, unos 7.000 millones de habitantes, cuando en 1750, inicio de la Revolución Demográfica sólo contaba con 800 millones.



La densidad de población se calcula dividiendo la población total entre el número de habitantes de un determinado lugar. Existen zonas donde la densidad de población (habitantes entre kilómetros cuadrados) supera los 5.000 y otras que no llegan a 1. Otras fórmulas importantes son las tasas de natalidad y mortalidad, que se obtienen al calcular el número de personas que nacen y mueren en un año cada 1000 personas.

<i>Cálculo de la tasa de</i> Natalidad	<i>Cálculo de la tasa de</i> Mortalidad
$\text{Tasa de Natalidad (TN)} = \frac{\text{Nº de nacimientos en un año y lugar}}{\text{Población total}} \times 1000 = \text{‰}$	$\text{Tasa de Mortalidad (TM)} = \frac{\text{Nº de defunciones en un año y lugar}}{\text{Población total}} \times 1000 = \text{‰}$
Natalidad: número de nacimientos que se producen en un lugar a lo largo de un año.	Mortalidad: número de defunciones que se registran en una población a lo largo de un año.

La fecundidad nos indica el número medio de hijos que tienen las mujeres cuya edad está entre 16 y 50 años para que una población crezca ha de ser superior a 2. Finalmente, el crecimiento natura mide la diferencia entre nacidos y fallecidos, mientras que el crecimiento total añade los saldos migratorios (inmigrantes y emigrantes).

España en datos:

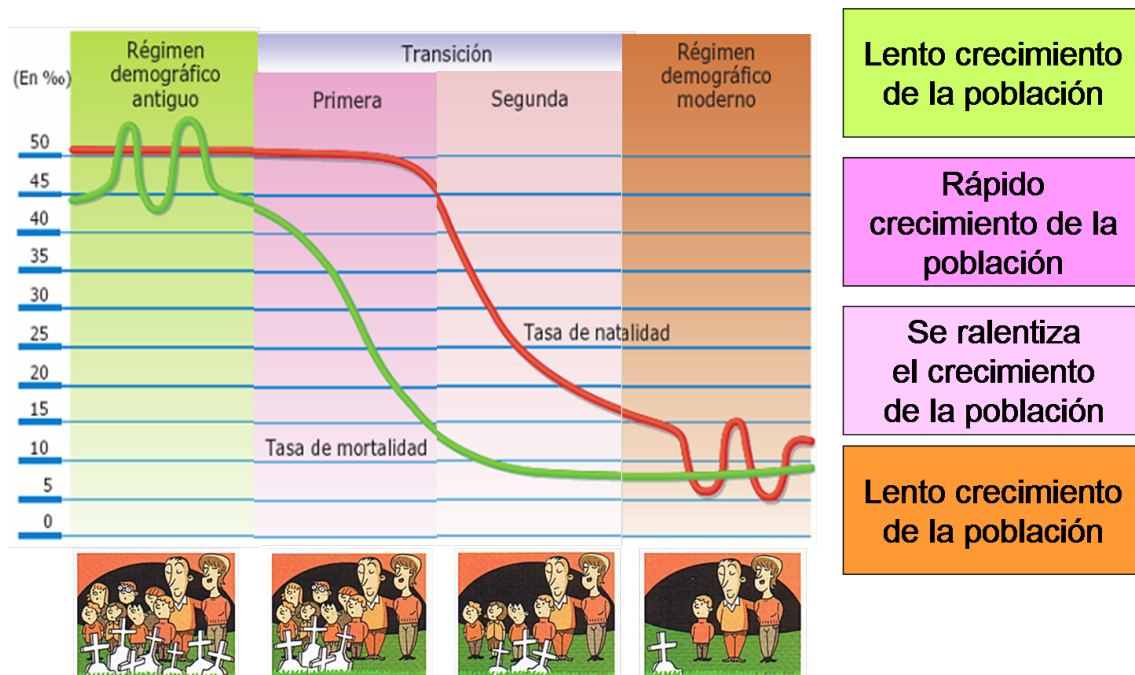
- Población total. 49.100.000 habitantes.
- Tasa de natalidad: 6.50 cada 1000 habitantes.

- Tasa de mortalidad: 9 cada 1000 habitantes.
- Tasa de fecundidad: 1.10 hijos por mujer.
- Saldo migratorio: 470.000 personas.
- Proporción de población de origen extranjero en España: 20%.
- Esperanza de vida: hombres 81 años para hombres y 86 para las mujeres.

A partir de los datos de población de España nos encontramos con un país envejecido pues el 20% de la población supera los 65 años, mientras que el número de nacimiento disminuye cada año. El crecimiento poblacional se debe a la inmigración. La población se reparte de manera muy desigual sobre el territorio, siendo Madrid y las costas donde mayor cantidad de población vive.

2.2 Regímenes demográficos:

Con los datos de natalidad y la mortalidad se establece el régimen demográfico, a lo largo de la historia se han producidos tres grandes etapas. Estos fenómenos no se han dado en los distintos países a la vez, pues el descenso de la mortalidad se inició en Inglaterra en 1750, en España un siglo después y en los países subsaharianos hacia 1960. La natalidad disminuyó primero en países como Francia en 1800 y en los países de África Subsahariana se está produciendo ahora.



1.- El Antiguo Régimen: es una época con altas tasas de natalidad y mortalidad, epidemias y escaso crecimiento demográfico.

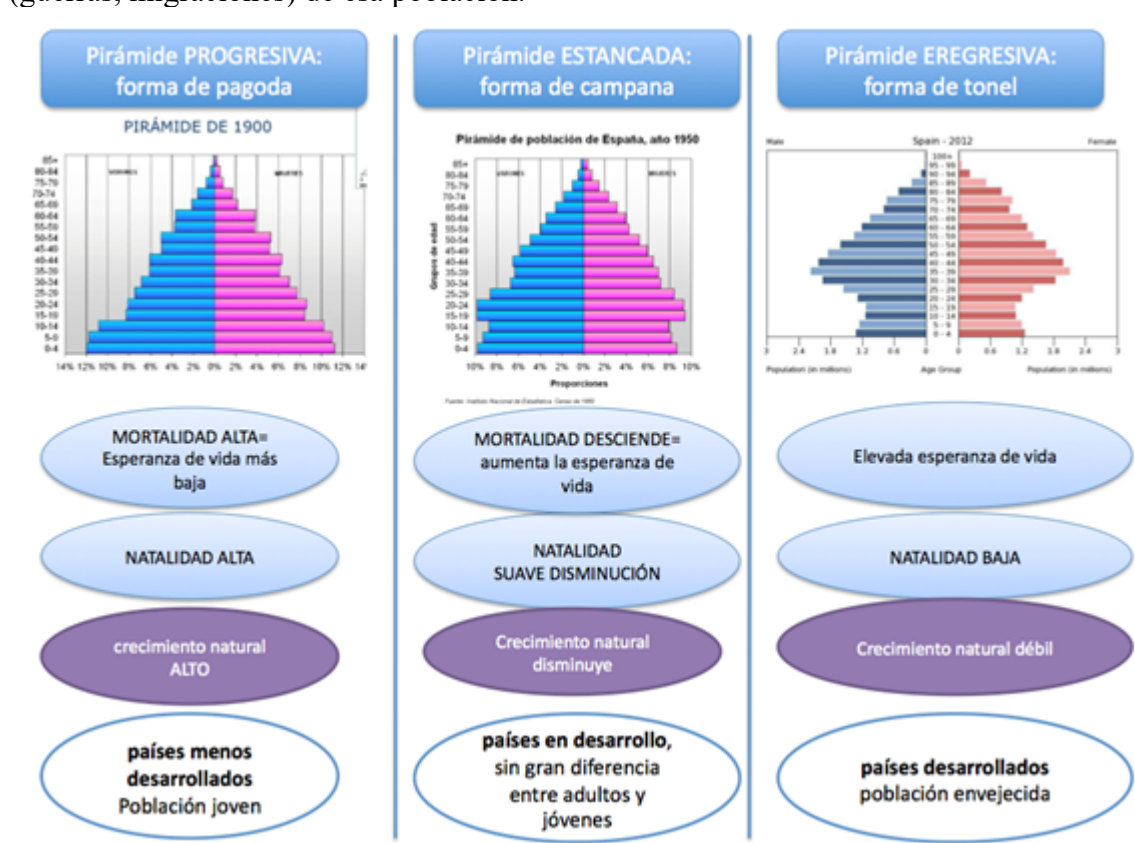
2.- Transición Demográfica: a partir de la Revolución Industrial y las mejoras en la alimentación disminuyó rápidamente la mortalidad mientras que la natalidad se mantenía muy alta. Se produjo un boom demográfico, una etapa de enorme crecimiento demográfico. En un segundo momento de esta etapa empezó a disminuir la natalidad y el crecimiento demográfico fue menor.

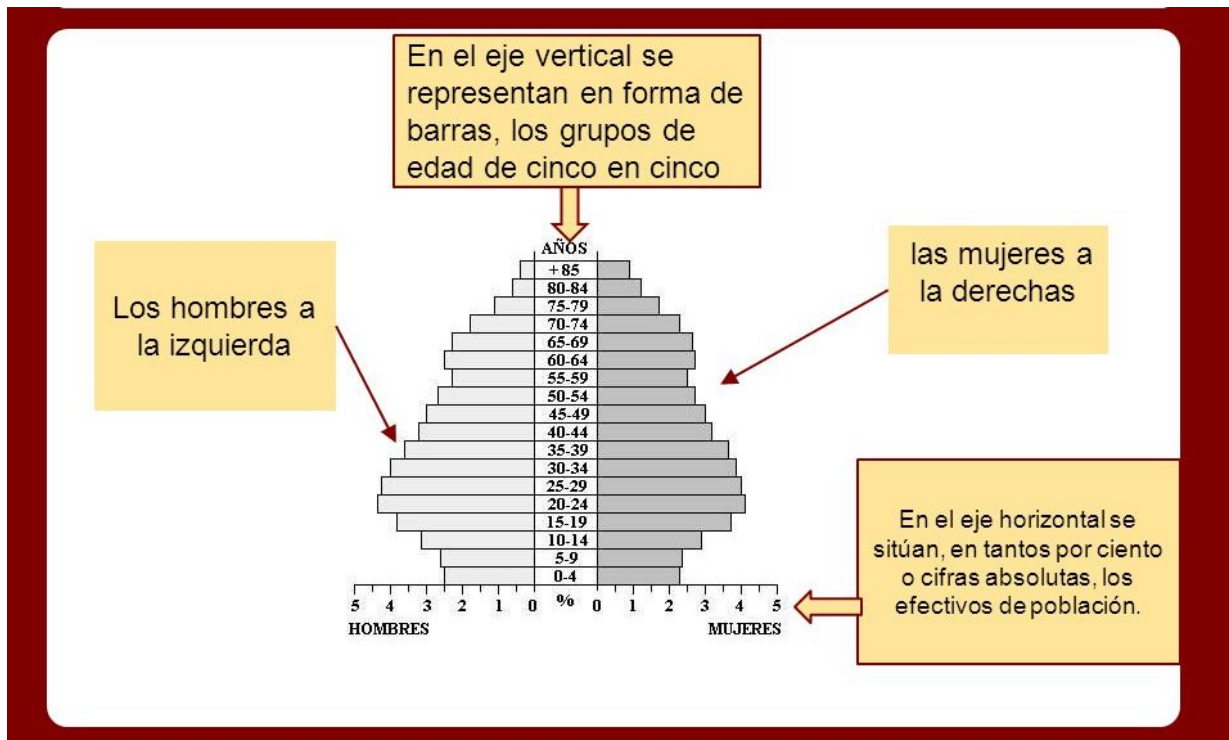
3.-Régimen demográfico actual: las tasas de natalidad y mortalidad está muy bajas y el crecimiento demográfico llega a ser negativo.

En la actualidad Europa, China, Estados Unidos, Japón y parte de América Latina están en el Régimen Demográfico Actual (menos de 2 hijos por mujer). Países como los del norte de África, la India, están en la segunda fase de la transición demográfica (2-3 hijos por mujer). África Subhariana y Afganistán se mueven entre 3 y 7 hijos por mujer, lo que les mantendría en el inicio de la segunda etapa de la Transición Demográfica. Hoy se cree que la población mundial dejará de crecer hacia el año 2100 cuando alcanzará los 10.000 millones de habitantes.

2.3 Pirámide de población:

La pirámide de población es un gráfico de barras que muestra la **estructura** demográfica de un lugar (país, región, ciudad) en un momento dado, organizando la población por edad (eje vertical, de jóvenes a mayores) y por sexo (barras a la izquierda para hombres, a la derecha para mujeres), lo que permite visualizar la distribución, tendencias (envejecimiento, juventud), natalidad, mortalidad y eventos históricos (guerras, migraciones) de esa población.





Componentes clave

- Eje vertical (ordenadas): Grupos de edad, generalmente grupos de 5 años (0-4, 5-9 años, etc.), con los más jóvenes en la base y los mayores en la cima.
- Eje horizontal (abscisas): Número o porcentaje de personas en cada grupo de edad y sexo.
- Barras: Muestran la cantidad de hombres (izquierda) y mujeres (derecha) para cada rango de edad.
- Base ancha y cúspide estrecha (expansiva): Alta natalidad y mortalidad; población joven (países en desarrollo).
- Base estrecha y forma rectangular (estacionaria): Baja natalidad y mortalidad; población estable (países desarrollados).
- Base muy estrecha y cúspide ancha (regresiva o invertida): Baja natalidad, envejecimiento, pocas personas jóvenes (países muy desarrollados).

Si hay barras con menos componentes que las superiores "huecos": Indican disminuciones en la población de ciertas edades debido a factores como guerras o migraciones.

Estructura por sexo: normalmente nacen más hombres que mujeres, a los 50 años se equilibran y en la tercera edad desequilibrios existen muchas más mujeres que hombres, por la mayor esperanza de vida femenina.

2.4 Migraciones:

Por emigrante entendemos la persona que deja su ciudad o país de origen y se traslada a otro lugar de manera temporal o permanente. El inmigrante es esa misma persona cuando nos referimos al lugar de llegada.

Ejercicios:

1.- Calcule la densidad de población de los siguientes municipios:

	Habitantes	Km2	Densidad
Redován	8.200	9.45	
Rafal	4.800	1.600	
Almoradí	23.000	43	

B) las tasas de natalidad y mortalidad de España.

Población en 2025 49.100.000 habitantes. Nacimientos en 2025 320.000 y 380.000 fallecidos.

2.- Texto:

Venezuela, un viaje de ida y vuelta:

Hasta bien entrado los años 70 Venezuela era una de las economías más ricas del mundo. Era un territorio poco poblado en la que la población indígena y afroamericana es minoritaria, siendo la gran mayoría descendientes de europeos: italianos, portugueses y españoles principalmente. Hasta esa época seguían emigrando europeos a Venezuela, a pesar de que al resto del continente (México, Cuba o Argentina) habían dejado de emigrar en los años 60.

En el caso de España destacaban los vascos, gallegos y canarios como las regiones que más emigrantes enviaron a Venezuela. Se calcula que el 40% de los 30 millones de venezolanos tienen algún antepasado español. Se llegó a dar el caso de que existió una emigración “golondrina”, personas que trabajaban medio año en Venezuela y el resto de España residían en España.

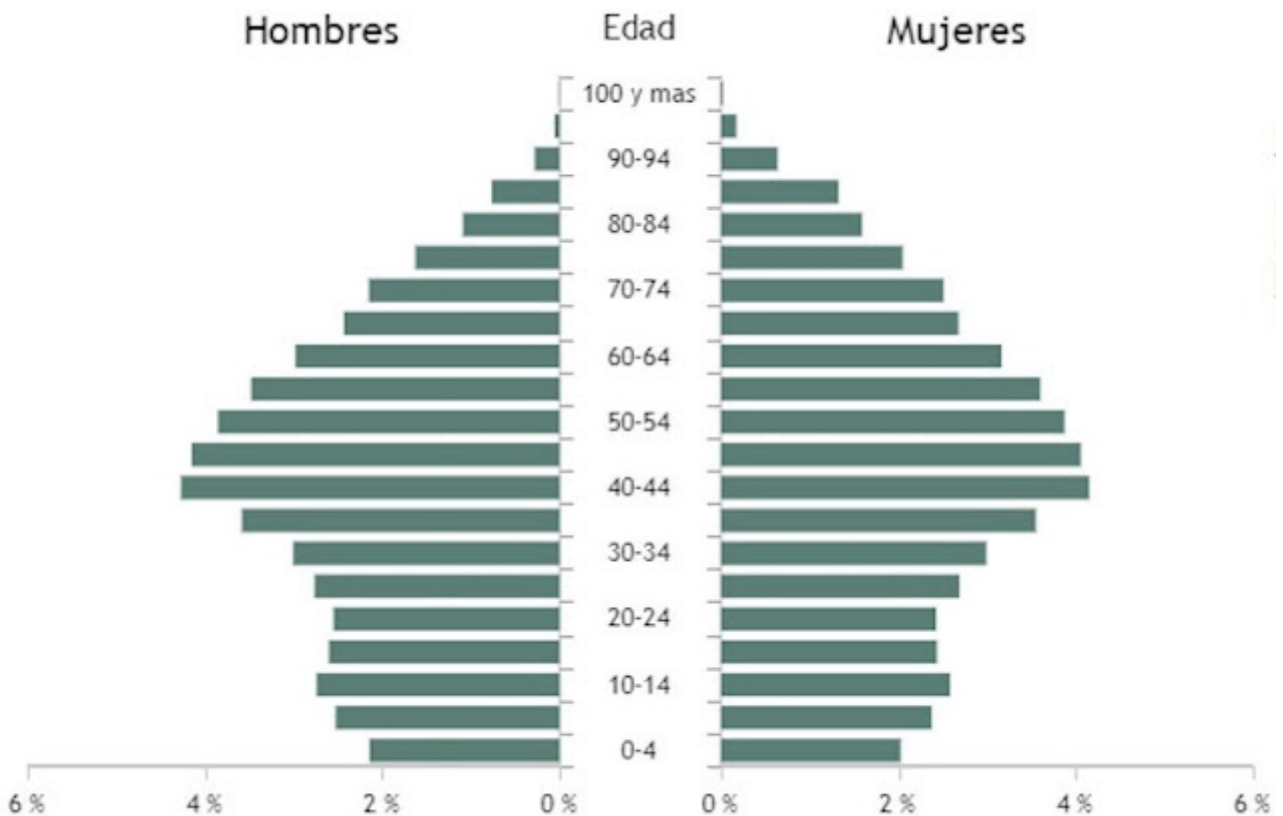
Sin embargo, era una riqueza basada en el petróleo y no se desarrollaron otras industrias. El nivel de corrupción política era alta y cuando los precios del petróleo cayeron el país se hundió. Hacia el año 2000 empezó una grave crisis económica que ha supuesto que 1 de cada tres venezolanos hayan emigrado. Colombia, Perú y Estados Unidos albergan a más de 1 millón de venezolanos, en España son 600.000 personas, muchas de ellas ya con pasaporte español al ser hijos de españoles.

- 1) ¿Indique en qué momentos los españoles emigraron a Venezuela y desde cuando es al revés?
- 2) En este caso estamos hablando de una emigración debida a motivos, sobre todo, económicos. ¿Existen otros motivos para emigrar? Indique algunos.
- 3) ¿Qué fue la emigración golondrina?

Busque las tasas de natalidad y mortalidad de su país de origen en 1960 y en la actualidad. Indique en qué régimen demográfico se encontraba hace 65 años y en cuál está en la actualidad.

3.- Observe la siguiente pirámide e indique:

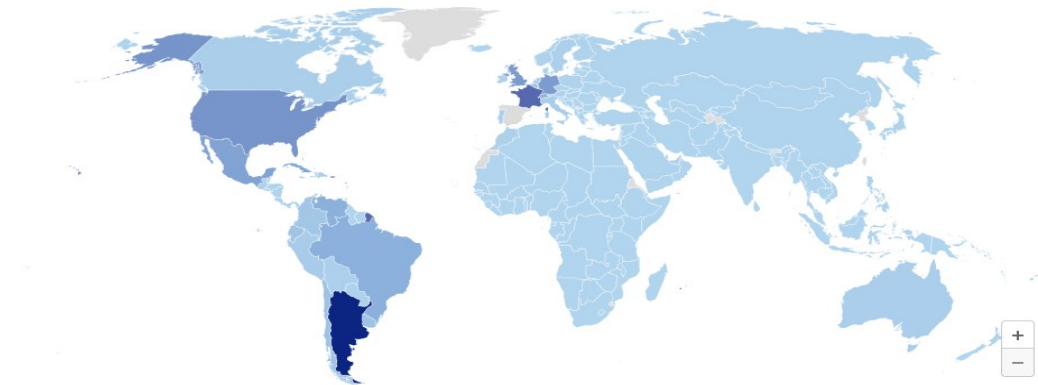
- a) ¿Cuáles son las generaciones más numerosas? ¿A qué tipo de pirámide corresponde?
- b) ¿Hasta que año en España las generaciones más numerosas eran las más jóvenes? ¿Qué pasó ese año en la tasa de fecundidad?
- c) ¿En qué años nacieron más niños en España?



España 2020

- 4) Busque las tasas de natalidad y mortalidad de su país de origen en 1960 y en la actualidad. Indique en qué régimen demográfico se encontraba hace 65 años y en cuál está en la actualidad.
- 5) Observe el siguiente mapa:

Porcentaje de españoles residiendo en el extranjero



a) ¿A qué puede deberse la fuerte presencia de Españoles viviendo en Argentina, México, o Cuba? ¿Y en el caso de Alemania o Francia?

2. 5 Espacio urbano y rural en el mundo actual.

El paisaje urbano se caracteriza por una alta densidad de población, alta densidad de construcción, falta de espacios naturales y predominio del sector terciario. El paisaje rural tiene menor densidad de población y construcciones, existen espacios naturales y tiene mayor importancia las actividades primarias.

En el caso de Europa hasta el siglo XIX la mayoría de la población vivía en el mundo rural, España tardó más en alcanzar ese nivel, que no se produjo hasta los años 60 del siglo XX.

La emigración del campo a la ciudad es un proceso universal, que es consecuencia de la mecanización de la agricultura.

En la Unión Europea un 70% vive en núcleos urbanos y el 30% en zonas rurales.

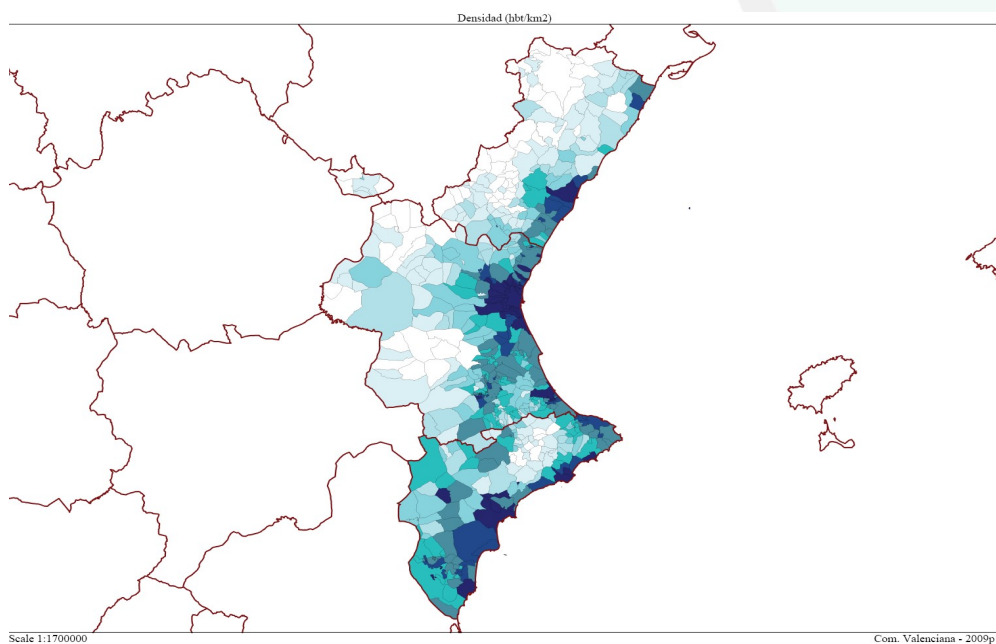
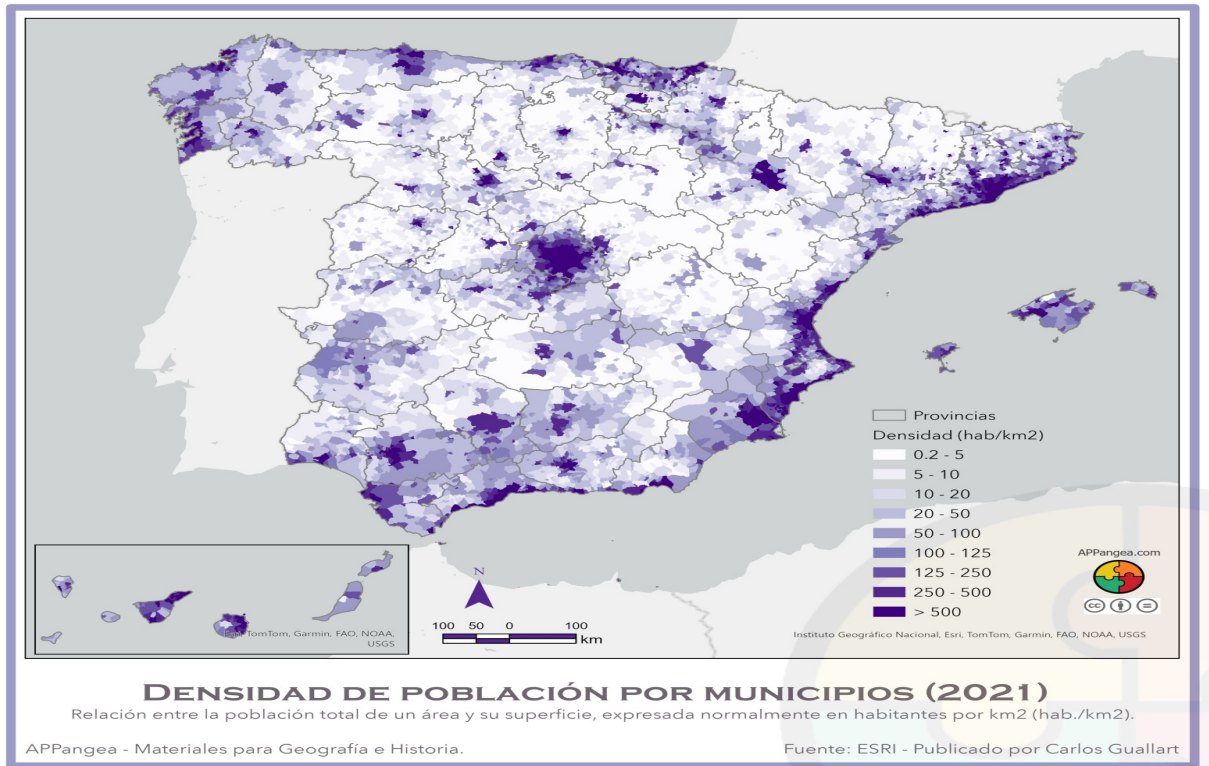
2. 6 El espacio urbano en España y en la Comunidad Valenciana.

En el caso de España el 79% de la población vive en espacios urbanos (ciudades con más de 10.000 habitantes) y el 21% en zonas rurales. La población se concentra en las costas, los archipiélagos balear y canario y en algunas ciudades del interior como Madrid o Zaragoza. La mayor parte del interior forma la llamada “España Vacía” con escasa población.

La población española es de 49 millones de habitantes, con una densidad de 97 habitantes por km² y la Comunitat Valenciana los 5.5 millones con una densidad de población de 230 habitantes por Km². En la Comunidad Valenciana el 15% de la población vive en zonas rurales y el 85% en entornos urbanos. Por lo tanto estamos en una comunidad fuertemente urbanizada, en la que la densidad de población disminuye según nos vamos alejando de la costa.

La densidad media española es de 97 hab/km², mientras que la densidad de la Comunitat Valenciana es de 230 hab/km². La población se concentra sobre todo en la costa, donde destaca Valencia que es la tercera ciudad más poblada de España con 800.000 habitantes.

En España se observa que las grandes ciudades se concentran en la costa y en el entorno de Madrid. En el caso de la Comunidad Valenciana las principales ciudades se encuentran también en la costa o en su cercanía. En el pasado era al revés, la población se concentraba en el interior, debido a que la costa era un lugar peligroso para vivir por los ataques de piratas.

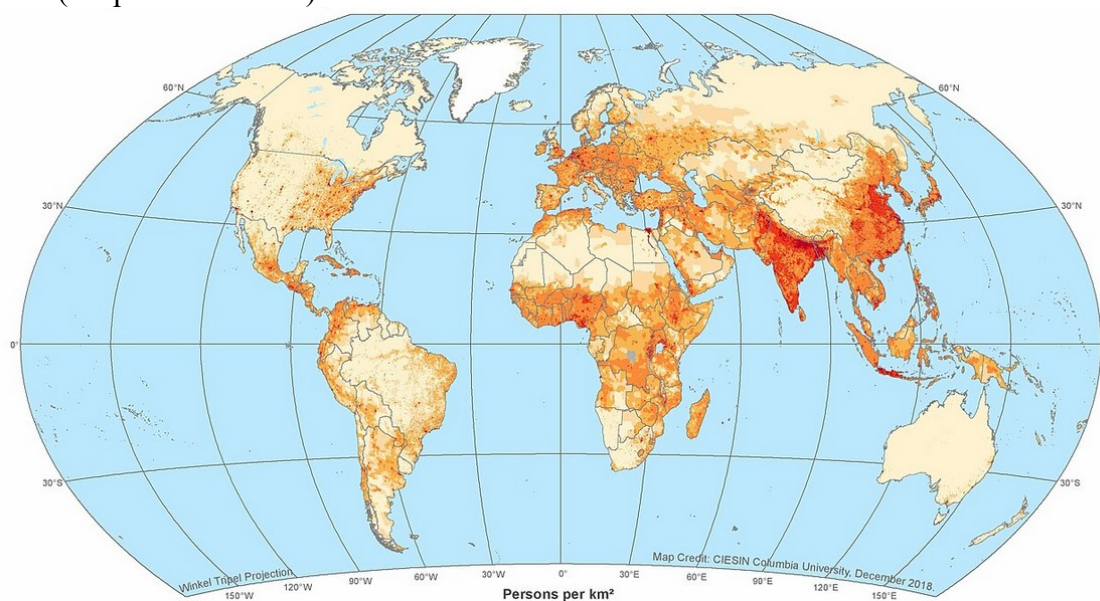


En este mapa se observa en color oscuro las mayores densidades de población.

2. 7 Distribución de la población mundial. Áreas de concentración y despoblación.

La población mundial se reparte de manera desigual, siendo las mayores concentraciones de población las correspondientes a Asia: China, Lejano Oriente, India. Allí están los dos países más poblados del mundo, La India y China con 1.400 millones de habitantes cada uno de ellos.

En el extremo contrario están las zonas desérticas de África (El Sáhara), las zonas muy frías (los polos o Siberia).



Las zonas más pobladas corresponden a lugares donde el cultivo del arroz ha tenido un gran desarrollo, permitiendo mantener a mucha población. En la actualidad las zonas de mayor dinamismo económico también captan población.

2.8 Las grandes áreas culturales del planeta. La diversidad cultural de los grupos humanos. Convivencia e interculturalidad en un mundo globalizado.

La cultura está definida por aspectos como la lengua, la religión, la historia, aspectos étnicos o las costumbres. Pudiendo mezclarse estos elementos entre sí. Por ejemplo, un indio de religión cristiana o un indígena de América que habla español.

Una clasificación puede ser la siguiente:

a.- El Mundo Occidental: formado por Estados Unidos, Canadá, Europa, Australia y Nueva Zelanda. Son zonas con alto nivel de vida, diversidad de lenguas, existe una importante clase media, son de raza mayoritariamente blanca (caucásicos) y de religiones cristianas. Es la zona donde primero se desarrolló el capitalismo y muchos de sus valores se han extendido a casi todo el mundo.

b.- China: la segunda nación más poblada del mundo es su primera potencia industrial. Es un país con un gobierno comunista pero una economía capitalista. De ser un país pobre hasta los años 80 hoy es una gran potencia mundial.

c.- El mundo islámico: diverso en lenguas, aunque la más importante es el árabe, está dividido en multitud de naciones a veces enfrentadas entre sí. Los países que poseen petróleo son muy ricos, pero también existen países muy pobres.

d.- África subsahariana: la zona más pobre del planeta, dividida en muchos países y con conflictos entre ellos. Muy divididos en aspectos lingüísticos y religiosos. Gran productor de materias primas, pero con escasa industrialización.

E.- América Latina: países de lengua española o portuguesa y de mayoría cristiana. Tienen un nivel de desarrollo bajo y muchos conflictos internos (delincuencia, narcotráfico, corrupción). Existen importantes diferencias económicas entre ellas.

H.- Las potencias asiáticas: países como India, Japón, Corea, Vietnam o Filipinas son países muy poblados, con diversas lenguas y religiones y que están viviendo una época de fuerte crecimiento económico.

J.- Rusia: tras el fin de la Unión Soviética los países eslavos que estaban bajo su órbita se acercaron a la Unión Europea, perdiendo influencia sobre esta zona. Hoy esta nación, de mayoría eslava, intenta recuperar su antiguo territorio con conflictos como el de Ucrania y volver a ser una gran potencia. Dispone de gran cantidad de petróleo y recursos naturales, pero económicamente no está entre las principales del mundo, a pesar de su tamaño.

Ejercicios:

1.- Observe los siguientes paisajes de Alicante y Benferri. Indique de que tipo son y que características tienen.





2.9 .- Sector primario: se trata del sector que produce materias primas y abarca a la agricultura, la ganadería, la pesca, la minería, silvicultura o apicultura. Su producción es necesaria para la vida humana y hasta el siglo XIX fue la principal fuente de mano de obra y producción, sin embargo, según se ha ido tecnificando ha ido perdiendo importancia hasta ser el sector con menos peso en el PIB y mano de obra.

SECTOR PRIMARIO



En el caso de España supone el 2.5% de la mano de obra ocupada y e 3.5% de la mano de obra. Sólo en algunos países subdesarrollados la mano de obra agrícola sigue siendo mayoritaria, por ejemplo, en Somalilandia supera el 55%.

a) Agricultura: este sector, que ha perdido la mayoría de su mano de obra, produce, sin embargo, mucho más que en el pasado. Hacia 1750 con un 80% de mano de obra agrícola y apenas 800 millones de habitantes había hambrunas. Hoy con menos de un 20% de mano de obra agrícola y 8.000 millones de habitantes hay excedente agrícola.

Principales producciones agrícolas:

- a) Cereales: está en la base de la alimentación humana desde el Neolítico y el tipo de cereal consumido cambia según zonas. El Europa y Australia domina el trigo y la cebada, en Asia el arroz, en América el arroz y el maíz (para producción piensos fundamentalmente), en África junto a los anteriores aparece el mijo y el sorgo. La soja gana importancia.
- b) Oleaginosas: la producción de aceites se basa en el cultivo de olivos, girasol, colza...
- c) Producción hortofrutícola: normalmente asociadas a zonas de regadío frutas y verduras se producen en casi todo el planeta, destacando España como gran productor.
- d) Otros productos agrícolas: el café es producido en África, Asia y América, destacando Brasil, Vietnam y Colombia como principales productores. El té se produce fundamentalmente en Asia (China y Ceilán). El cacao destaca en varios países de África y en Ecuador. La caña de azúcar se produce en América y Asia y la remolacha azucarera en Europa. La patata es un cultivo universal, pero destaca en su producción China y la India.

Principales producciones ganaderas.

Desde la revolución agrícola las cabañas ganaderas han tendido a la selección de especies, alimentación mediante piensos y a la estabulación, lo que ha permitido aumentar considerablemente la producción. Hoy en día destaca la producción de:

- a) Avicultura: gallinas y pavos, fundamentalmente. Tienen las ventajas de que todas las culturas pueden consumirlas.
- b) Porcino: se trata de una producción industrializada y destinada al consumo humano y la piel también se usa en la industria peletera. Los principales productores son China, Estados Unidos y la Unión Europea. No se consume en los países musulmanes.
- c) Ganadería vacuna: existen cabañas estabuladas y otras extensivas (EE.UU, Argentina, Australia) que pastan en semi-libertad. Se consume para carne y las pieles tienen uso en la industria. No es consumida su carne por los hindúes.
- d) Ganadería ovina: se consume la carne, la piel y la lana. Como el vacuno puede estar estabulado o en rebaños que pastan al aire libre. Destaca Australia como gran productor mundial.
- e) Ganadería caprina: sobre todo en zonas desiertas o semidesérticas.

c) Minería: es fundamental para el desarrollo industrial y sus precios sufren fuertes oscilaciones. En los últimos años los minerales tradicionales han visto surgir a las tierras raras.

- a) Producción de petróleo y gas natural. Fundamental para el desarrollo económico a pesar de la existencia de fuentes de energía renovables. El sector está dominado por EE.UU. Rusia, el Golfo Pérsico y Canadá. Sus precios varían mucho y pueden poner en peligro la economía del resto del mundo.
- b) El carbón: destacan China, India y Estados Unidos como productores, aunque ha perdido importancia se sigue usando para producir electricidad.
- c) Cobre: fundamental para la industria electrónica, destaca Chile.
- d) Hierro: muy abundante y necesario para la metalúrgica destaca China y Australia.
- e) Zinc y plomo: de nuevo China es líder mundial.
- f) Bauxita: necesario para producir aluminio, destaca Australia, Guinea o Brasil como productores.
- g) Petróleo y gas natural: imprescindible para producir energía, los mayores productores son Estados Unidos, Arabia Saudí y Rusia. Sus cambios de precio afectan mucho a la economía mundial.
- h) Uranio, necesario para la energía nuclear: destacan Canadá y Australia.
- i) Tierras raras: en los últimos años está alcanzando gran importancia las tierras raras que son necesarias para el desarrollo tecnológico (móviles, ordenadores, coches eléctricos). Destacan países como China y Estados Unidos en su extracción, también tienen grandes reservas Bolivia (litio), Zaire y otros países de África, lugares donde China y Estados Unidos intentan hacerse con ellos.



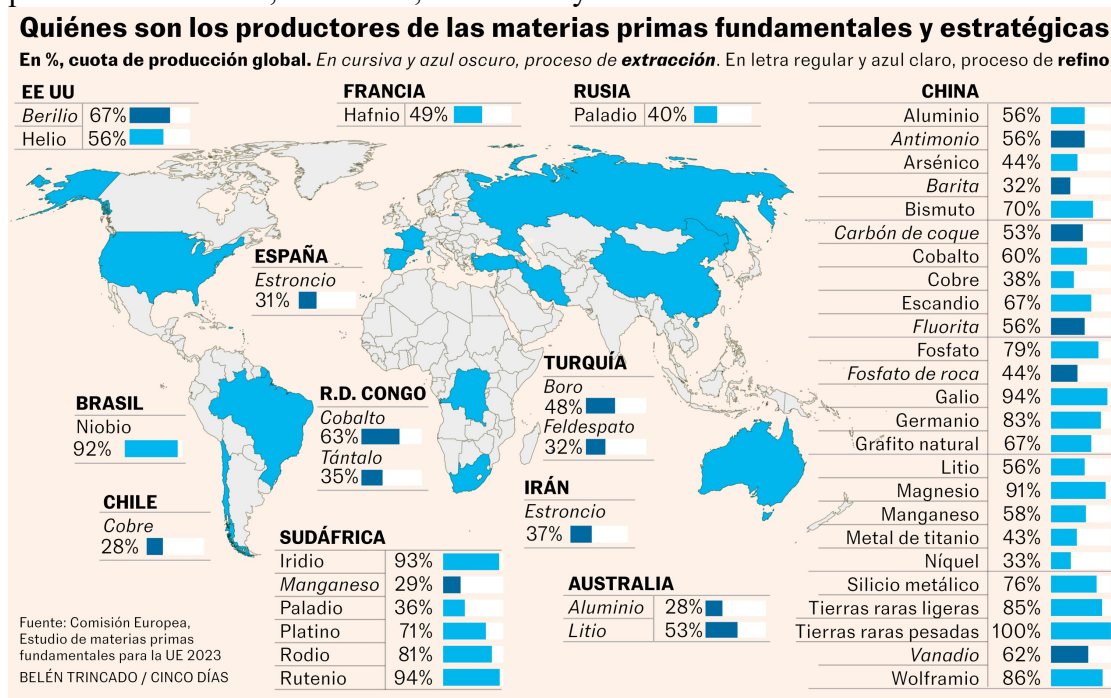
La energía: desde la revolución industrial la producción de energía se ha basado en el consumo de combustibles fósiles, aunque también algunos países han desarrollado la energía hidráulica, que produce electricidad a partir de agua moviendo una turbina, y energía nuclear, que a partir del calor que desprende la descomposición controlada de minerales radioactivos producen gran cantidad de vapor de agua que mueven turbinas y generan electricidad. Los combustibles fósiles generan CO₂ que es un gas que puede

provocar el cambio climático y la energía nuclear genera dos problemas: accidentes y residuos de larga duración.

La alternativa son las energías limpias, generadas por la naturaleza y que no producen CO2, como la eólica, la solar, la hidráulica o la biomasa. Sin embargo, no son recursos constantes y su producción varía mucho de un día a otro.

d) Pesca: es un sector importante en la alimentación humana. La pesca es sobre todo marítima y puede ser de bajura (cerca de la costa) y altura (lejos de la costa, con barcos congeladores). También existe la acuicultura, cada vez más importante, que consiste en criar peces y crustáceos para consumo.

Las primeras potencias mundiales son: China, Indonesia y Perú y las especies más pescadas son el atún, el bacalao, la merluza y la sardina.

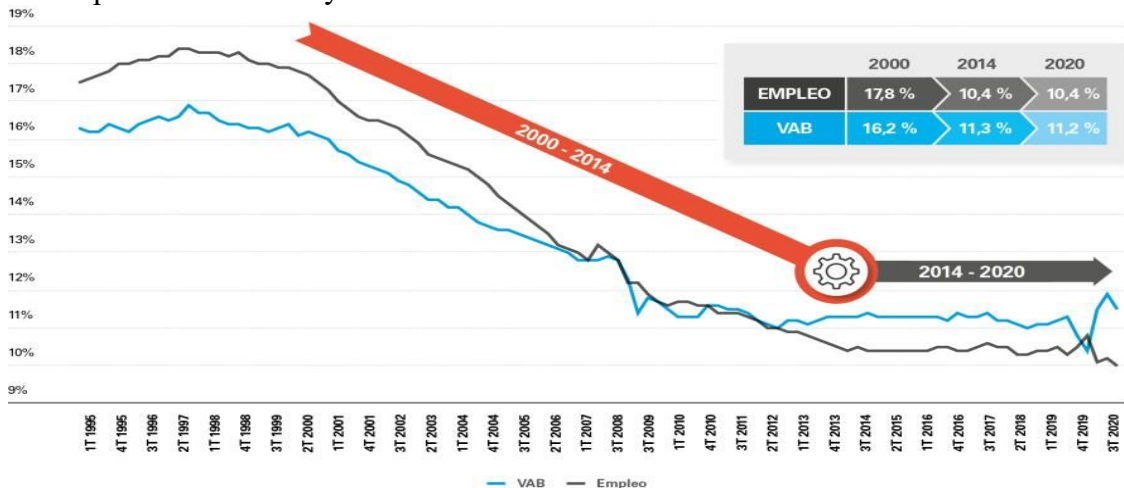


2. 10- Sector Secundario: comprende la industria y la construcción.

La industria se clasifica por su actividad (extractiva, manufacturera), el producto final (bienes de equipo, consumo, intermedios), sector económico (alimentaria, textil, química, automotriz) o tamaño/alcance (local, nacional, multinacional), abarcando desde la elaboración simple de materias primas hasta la producción de bienes listos para el usuario final, como la industria siderúrgica, textil, farmacéutica, tecnológica y energética.

Es un sector en continua renovación y que ha visto como la mecanización primero y la digitalización después ha reducido la cantidad de mano de obra que se dedica a este sector. Además, desde los años 90 del siglo pasado se está produciendo un proceso acelerado de traslado de industrias a otros países (deslocalización) buscando ventajas competitivas como sueldos más baratos, menos impuestos o menos controles

medioambientales. Como podemos ver en este gráfico en 20 años se ha perdido 41 de los empleos industriales y el 31% de su valor.



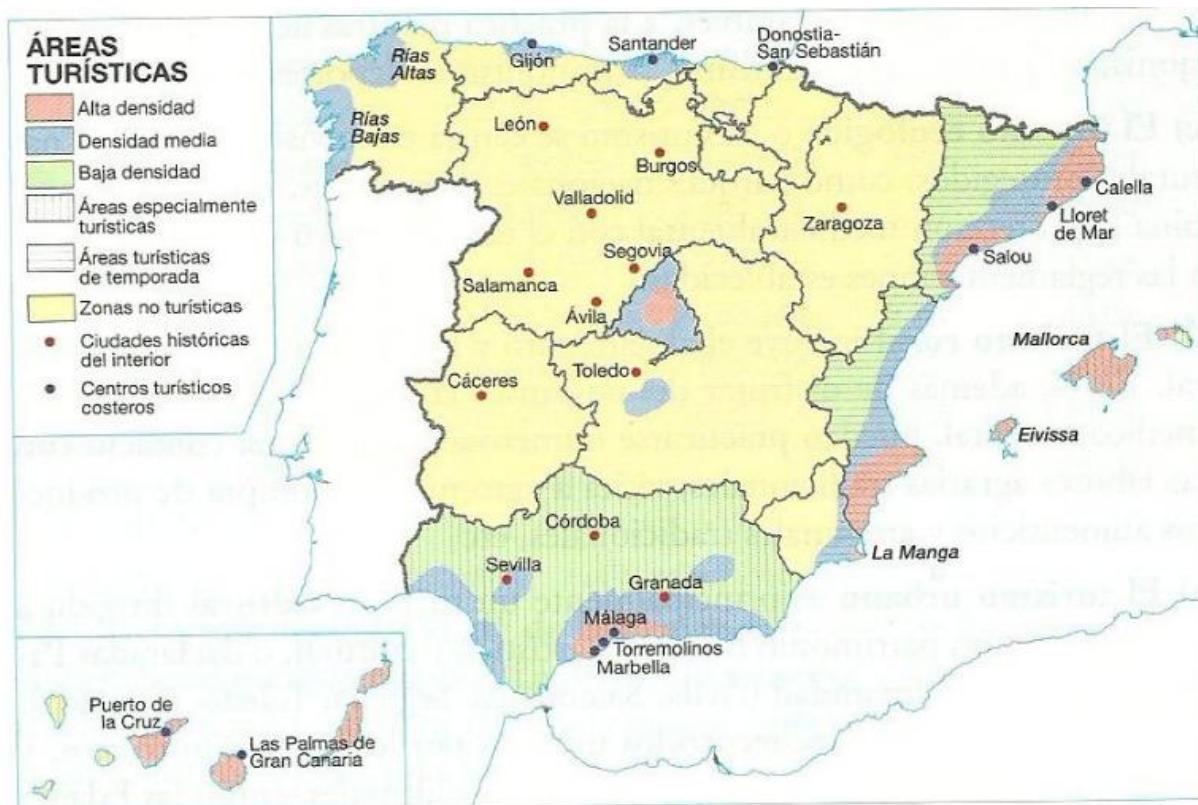
En España destacan industrias como el automóvil, la agroalimentaria, química, farmacia y metalúrgica. Ciertos sectores, muy importantes en el pasado, ahora tienen un peso mucho menor: textil, los astilleros, electrodomésticos...

La construcción mueve el 7% de la mano de obra y un 5% del PIB, es un sector muy cíclico.

2.11.- El sector terciario: Supone el 75% del empleo en España y está impulsado por el turismo, comercio, transportes y finanzas. A nivel turístico España es la segunda potencia mundial, solo superada por Francia. El turismo se concentra en la costa mediterránea y los archipiélagos canario y balear. Es un sector que tiene varios tipos:

- a) Turismo de sol y costa: el más abundante, se busca calor y playa.
- b) Turismo rural: importante en el norte de España y zonas montañosas.
- c) Turismo residencial: extranjeros que viven todo el año ya en España.
- d) Turismo cultural: busca destinos como Granada, Valencia, Sevilla, Salamanca, muy atractivos por su oferta cultural.
- e) Turismo religioso: Zaragoza, Santiago de Compostela...
- f) Turismo climático: busca salir corriendo del calor para buscar refugio en verano en zonas más frías.

Otro de los sectores fundamentales es el transporte: carreteras, vías férreas, aeropuertos y datos. Su desarrollo es fundamental para asentar el crecimiento económico de un país. En España la red de transporte ha recibido muchas inversiones y destaca su red de autovías, aeropuertos (necesarios para el turismo) y de trenes de alta velocidad, aunque los servicios de cercanías dejan mucho que desear, sobre todo en nuestra comarca.



En el caso de España el sector terciario se caracteriza por alta temporalidad, bajos sueldos y escasa productividad, lo que lastra a la economía española.

2.12 El paisaje y la actividad económica.

El clima, el relieve y la actividad económica marcan el paisaje.

a) Paisajes agrícolas:

En la zona norte de España y zonas montañosas suelen ser paisajes verdes, con pequeñas aldeas y muchos bosques. Abundan las vacas y como cereal destaca el maíz. Son zonas de muchas lluvias y temperaturas suaves, aunque en las zonas montañosas el invierno suele ser muy frío.

En las dos mesetas es un paisaje llano donde se cultiva cereal y viñedo. En algunas zonas hay regadío. Los pueblos suelen ser pequeños y abunda el ganado ovino. Son zonas de inviernos fríos y veranos cálidos, las lluvias se concentran en primavera y otoño.

En las zonas mediterráneas destaca el regadío y los cultivos hortofrutícolas. En secano existe el viñedo, el olivo y el almendro. Las lluvias son escasas y estacionales y los inviernos son suaves y los veranos cálidos.

En Canarias destaca un paisaje muy montañoso, donde se produce plátano, hortaliza, vino y flores. Es una zona de pocas lluvias y temperaturas suaves.



Paisaje de la cordillera Cantábrica.



Paisaje de la meseta en primavera y verano.



Paisaje de huerta mediterránea.



Paisaje agrícola canario.

b) Paisajes industriales:

Los paisajes industriales más antiguos se denominan negros, a menudo estaban en la orilla de los ríos y es donde se instalaron las primeras fábricas, muchas de ellas hoy abandonadas. El ejemplo más cercano es Alcoi. Hoy en día las industrias se instalan en polígonos industriales, como la Granaína, cerca de las ciudades y buscando siempre buenas comunicaciones. En algunos lugares existen polígonos especializados en nuevas tecnologías, denominados parques tecnológico que integran la digitalización, la Industria 4.0 y la sostenibilidad, incorporando centros de I+D+i, viveros de empresas, infraestructuras de conectividad y servicios avanzados para fomentar la innovación, la economía circular y la eficiencia, alejándose del modelo tradicional para convertirse en ecosistemas productivos modernos y sostenibles como el de Málaga o el de Paterna (Valencia).



c) Paisajes del sector terciario

Destacan los paisajes turísticos, caracterizados por la construcción en las costas de numerosos edificios creando paisajes tan densos como Benidorm o Torrevieja. Existen también espacios especializados en actividades comerciales, en el pasado eran ciertas zonas céntricas y después zonas del extrarradio donde se ubican los centros comerciales.

También se observa como los polígonos industriales tienden cada vez más a instalar centros de distribución y comercio.



Benidorm, ejemplo de espacio turístico que crece en altura.

e) **El espacio urbano:**

Consideramos que para que un núcleo de población sea considerada ciudad es necesario que al menos vivan, al menos 10.000 personas. Esta cifra cambia según países.

Las diferencias principales entre espacio urbano y rural radican en la densidad de población, las actividades económicas (industria/servicios y en el paisaje rural. agricultura/ganadería), el tipo de paisaje (construido y en el paisaje rural natural) y los servicios disponibles (abundantes y en el mundo rural. limitados), creando estilos de vida muy distintos con diferentes niveles de contaminación y tipo de vida..

Espacio Urbano

- Población: alta densidad de población, mucha gente agrupada.
- Economía: predomina el sector servicios (comercio, medicina, servicios financieros...).
- Paisaje: Predominio de construcciones (edificios, calles), poca vegetación natural, paisaje artificial.
- Infraestructura: amplia (carreteras, transporte público, edificios).
- Contaminación: generalmente más alta (tráfico, industria).

Espacio Rural

- Población: baja densidad, población dispersa.
- Economía: principalmente actividades primarias (agricultura, ganadería).
- Paisaje: dominado por la naturaleza, campos, cultivos.
- Infraestructura: menos desarrollada, menos edificaciones.
- Servicios: acceso más limitado a servicios básicos.
- Contaminación: más baja y aire más limpio.



2. 13 Las principales áreas mundiales de actividad económica:

A nivel mundial destaca:

a) Asia-Pacífico: la zona más dinámica del planeta, encabezada por China y seguida por Japón, la India, Corea del Sur, Indonesia, Taiwán... en esta zona vive más de la mitad de la población del planeta y es la de mayor crecimiento muy beneficiada (salvo Japón) por la globalización. Además, destacan como zona innovadora y de investigación.

b) Estados Unidos: la aún primera potencia mundial pierde peso, a pesar de ser un gran productor de energía por la deslocalización. Además, es un gran centro de innovación e investigación.

c) La Unión Europea y Reino Unido: estas economías, líderes en crecimiento durante décadas, ahora están estancadas por culpa de altos impuestos, deslocalización, alto precio de la energía y menor investigación e innovación que en el pasado.

A nivel mundial también destacan algunos países del Golfo Pérsico por su importante producción de petróleo como Arabia Saudí, Emiratos Árabes o Kuwait.

- **Innovación Sostenible:** Inversión en I+D para tecnologías verdes y procesos eficientes.

2.15 Los principales sistemas económicos:

1.- El sistema capitalista está caracterizado por la propiedad privada de los medios de producción, la libre competencia y el mercado como regulador de precios. El estado interviene poco en economía, regulando aspectos como contaminación, salarios o ayudas a la investigación. Es el modelo que más riqueza genera, aunque la reparte de manera desigual y periódicamente sufre crisis.

2.- El sistema comunista: basado en las obras de Marx, la propiedad de los bienes es del estado que controla, de manera centralizada, todos los aspectos de la economía: precios, salarios, producciones... este modelo imperó en la Unión Soviética desde 1917 y en varios países después de la II Guerra Mundial. El sistema entró en crisis en los años 80 y en 1989 la mayoría de los países comunistas lo abandonaron. Las economías comunistas generaron poca riqueza y mucha contaminación. Sólo países como Cuba o Corea del Norte lo mantienen.

3.- China: el modelo de economía china es eminentemente capitalista, pero con una fuerte intervención del estado en economía, fijando objetivos que subvenciona como la producción de placas solares o el coche eléctrico, controlando desde el estado los sectores clave de la economía como la investigación y la banca.

2.16 El reparto desigual de la riqueza.

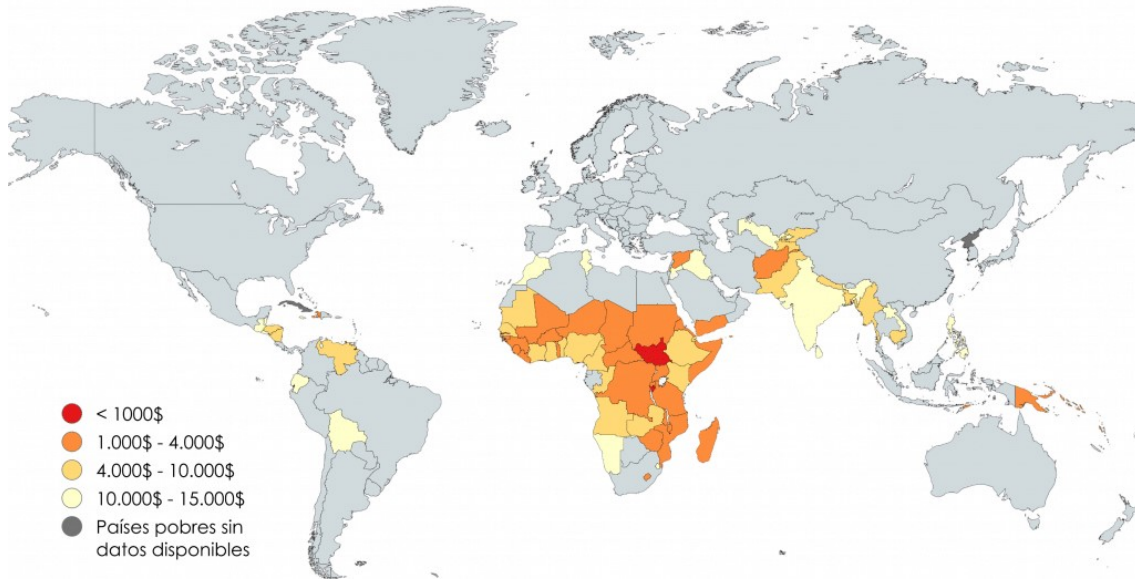
La riqueza se reparte de manera desigual en el planeta, existen diferencias importantes entre territorios y entre individuos. Estas diferencias se han producido siempre en la historia y en los últimos años se observa como la globalización ha consolidado un grupo de personas supericas y que ha creado y consolidado una clase media en países que antes eran pobres como China o la India. También que la clase media de los países desarrollados está sufriendo problemas para mantener su estatus de vida por la deslocalización industrial y la competencia de los países emergentes.

A la hora de medir la riqueza de los territorios podemos tener en cuenta la renta per cápita (el valor de la producción de un país (PIB) entre sus habitantes. Aunque es un parámetro muy acertado, no recoge las diferencias sociales, y también tenemos Índice de Desarrollo Humano que mide aspectos tales como la esperanza de vida o el nivel de educación.

En ambos sistemas los países más pobres corresponden a África Negra, Haití, Venezuela, Cuba y Nicaragua en América. Afganistán y Corea del Norte en Asia. La causa de la pobreza en África se debió en el pasado a la explotación de las potencias coloniales europeas y en el presente a los intereses de países como Estados Unidos, Rusia, China, Emiratos Árabes o Turquía, que intentan controlar la riqueza minera de estos países generando, en ocasiones, conflictos como sucede en Sudán, donde Rusia, Emiratos y Turquía apoyan a distintas guerrillas para explotar su oro y otros minerales.

Países más pobres del mundo

Según su PIB per cápita ajustado por paridad de poder adquisitivo (PPA)



Territorios más afectados

Ordenados según su PIB ajustado a PPA más bajo en \$ estadounidenses

- | | | |
|---|--|---|
|  1. Sudán del Sur |  4. R. D. Congo |  7. Malawi |
|  2. Burundi |  5. Mozambique |  8. Eritrea* |
|  3. R. Centrafricana |  6. Níger |  9. Liberia |

* Afganistán, Eritrea y Sri Lanka extraídos del último año disponible / Corea del Norte y Cuba carecen de datos.
* Datos de Siria extraídos del PIB per cápita ajustado al PPA del Banco Mundial.



Autor: Rubén Asenjo / Fuente: FMI (2024)  LISA News

En otros casos la pobreza procede de implementar sistemas comunistas (Cuba, Nicaragua, Venezuela o Corea del Norte), por conflictos provocados por el fundamentalismo islámico o por la delincuencia (Honduras y Haití).

Ejercicios:

Comentario de texto:

La industria 4.0, el éxito de la revolución digital.

La **Industria** ha sido y es la actividad económica que emplea y transforma los recursos naturales en las fábricas -ya sean materias primas o fuentes de energía- para producir productos semielaborados. Una definición que ha evolucionado con la irrupción del concepto **Industria 4.0**, y que marca distancias con aquella Primera Revolución Industrial que tuvo lugar en el siglo XIX y que vio surgir las fábricas manufactureras.

Después hubo una Segunda Revolución Industrial y hasta una Tercera que alcanza hasta los inicios del siglo XXI. A partir de ese momento, el impacto tecnológico y la

transformación de este sector en los últimos años ha derivado en esa Cuarta Revolución Industrial o la llegada de la Industria 4.0, término que acuña en 2016.

Entonces se indicó que el mundo estaba “al borde de una **revolución tecnológica** que modificará la forma en que vivimos, trabajamos y nos relacionamos”. Estas palabras se han visto refrendadas por la velocidad, el alcance y un impacto sin precedentes de las tecnologías ligadas a la Industria 4.0.

Industria 4.0 o la cultura de la innovación

Cuando se abordan los **procesos de transformación** que emprenden los diferentes sectores, se encumbran los pasos que abordan algunos como la **Sanidad** o la **Banca**; cuando hay que tener bien presente a la Industria y cómo ha sabido adoptar **tecnologías inteligentes** que han propiciado una **cultura de innovación**: IoT, edge computing, analítica, robótica, digital twin, Machine Learning o la inteligencia artificial como principales exponentes..

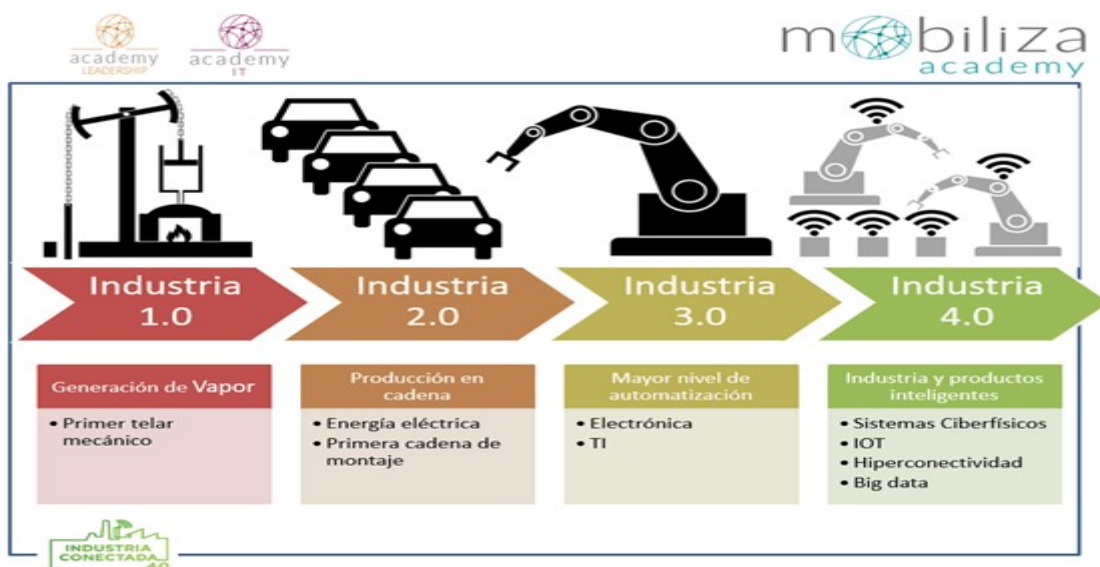
Tampoco hay que olvidar que la implantación de tecnologías ligadas a la Industria 4.0 incide en la **satisfacción** de las expectativas de las empresas, en el **desarrollo sostenible** y en el **empleo**.

La implantación de tecnologías ligadas a la Industria 4.0 incide en el desarrollo sostenible y en el empleo

Los cambios introducidos durante las revoluciones industriales siempre han afectado al **mercado laboral** y a las competencias requeridas de los empleados; lo mismo puede decirse de la revolución que conlleva la Industria 4.0.

Sin embargo, la revolución actual tiene como objetivo aumentar las capacidades humanas mediante la aplicación de nuevas soluciones y, contrariamente a la opinión popular, hay que alejarse de la idea de que se produce la sustitución de personas; más bien, algunos trabajos se están redefiniendo, mientras que otros se están creando.

La Industria ya es digital y es de los máximos exponentes del enorme potencial que tiene, apoyada por tecnologías disruptivas que allanarán el camino para la llegada de nuevos modelos de negocio y para la colaboración entre **humanos y máquinas**.



- 1.- Indique en qué momentos se han producido las cuatro revoluciones de la industria y que elementos incorporaron.
- 2.- Qué importancia pueden tener las energías renovables en la industria 4.0.
- 3.- ¿Qué incidencia puede tener en el empleo la industria 4.0?
- 4.- Busque ejemplos de productos interconectado que pueden afectar a nuestra vida.

Espacio urbano y rural en el mundo actual.

2. 17 Distribución de la población mundial. Áreas de concentración y despoblación.

Se calcula que en el planeta vivimos unos 8.000 millones de habitantes, lo que supone una media de 55 habitantes por km². Sin embargo, se reparte muy desigualmente. Las zonas más pobladas superan los 20.000 habitantes, como en algunas zonas de China y en otros lugares (desiertos) es inferior a 2 hab/km².

La población se concentra principalmente en **Asia** (Este y Sur), Europa Occidental, la costa atlántica de América del Norte y zonas costeras o fluviales de América del Sur y África, mientras las áreas de **despoblación** incluyen los polos, desiertos (Sahara, Gobi), selvas (Amazonas, Congo) y grandes altitudes, debido a factores climáticos, geográficos y socioeconómicos, siendo Asia y África los continentes más poblados y de mayor crecimiento demográfico.

En el caso de España las mayores densidades están en la costa y Madrid y las menores en la llamada España Vacía (interior de ambas castillas y zonas de Aragón).

Áreas de Concentración (Alta Densidad)

- Asia Oriental y Meridional: China, India, Japón, Indonesia y el Sudeste Asiático (Bangladesh, Filipinas) son epicentros demográficos por sus fértiles llanuras y deltas.
- Europa Occidental: Alta densidad por desarrollo histórico, industrialización y clima templado.
- América del Norte: Costa este (corredor Boston-Washington) y costa oeste (California).
- América Latina: México (Valle de Anáhuac) y costas de Brasil.
- África: Delta del Nilo y zonas costeras de Nigeria.

Áreas de Despoblación (Baja Densidad/Vacíos Demográficos)

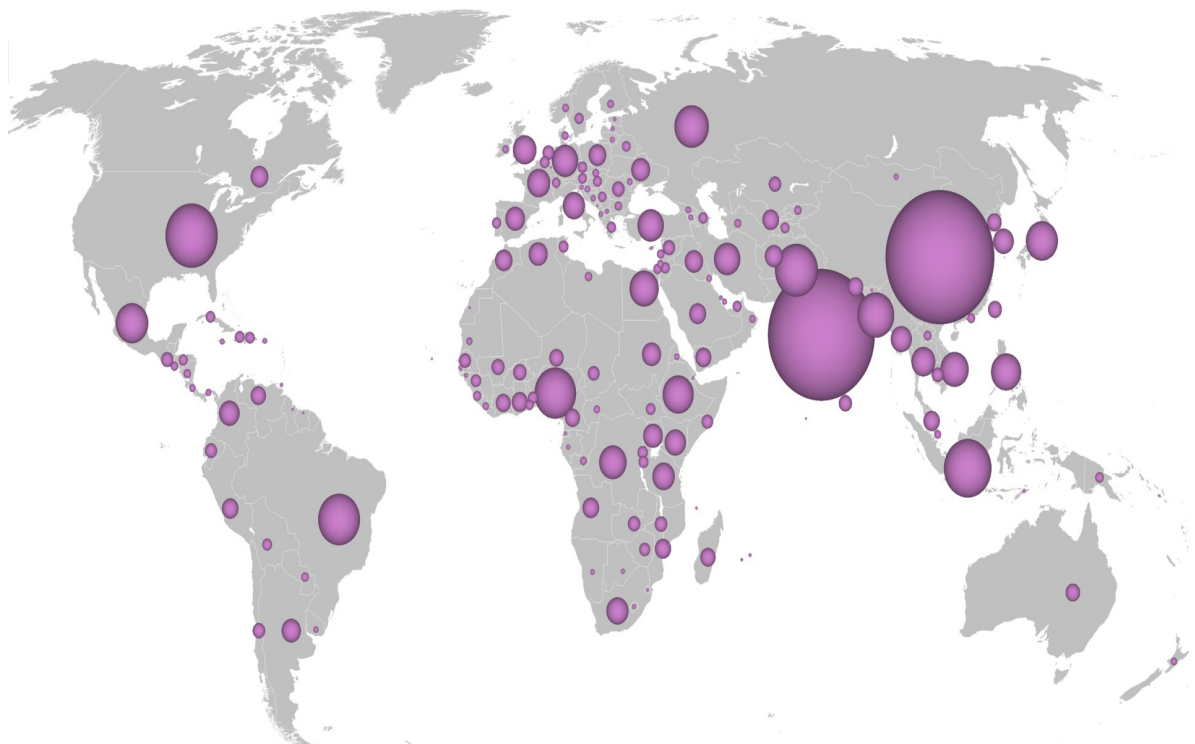
- Zonas Polares: Ártico y Antártida (clima extremo).
- Grandes Desiertos: Sahara, Gobi, Arabia (aridez).

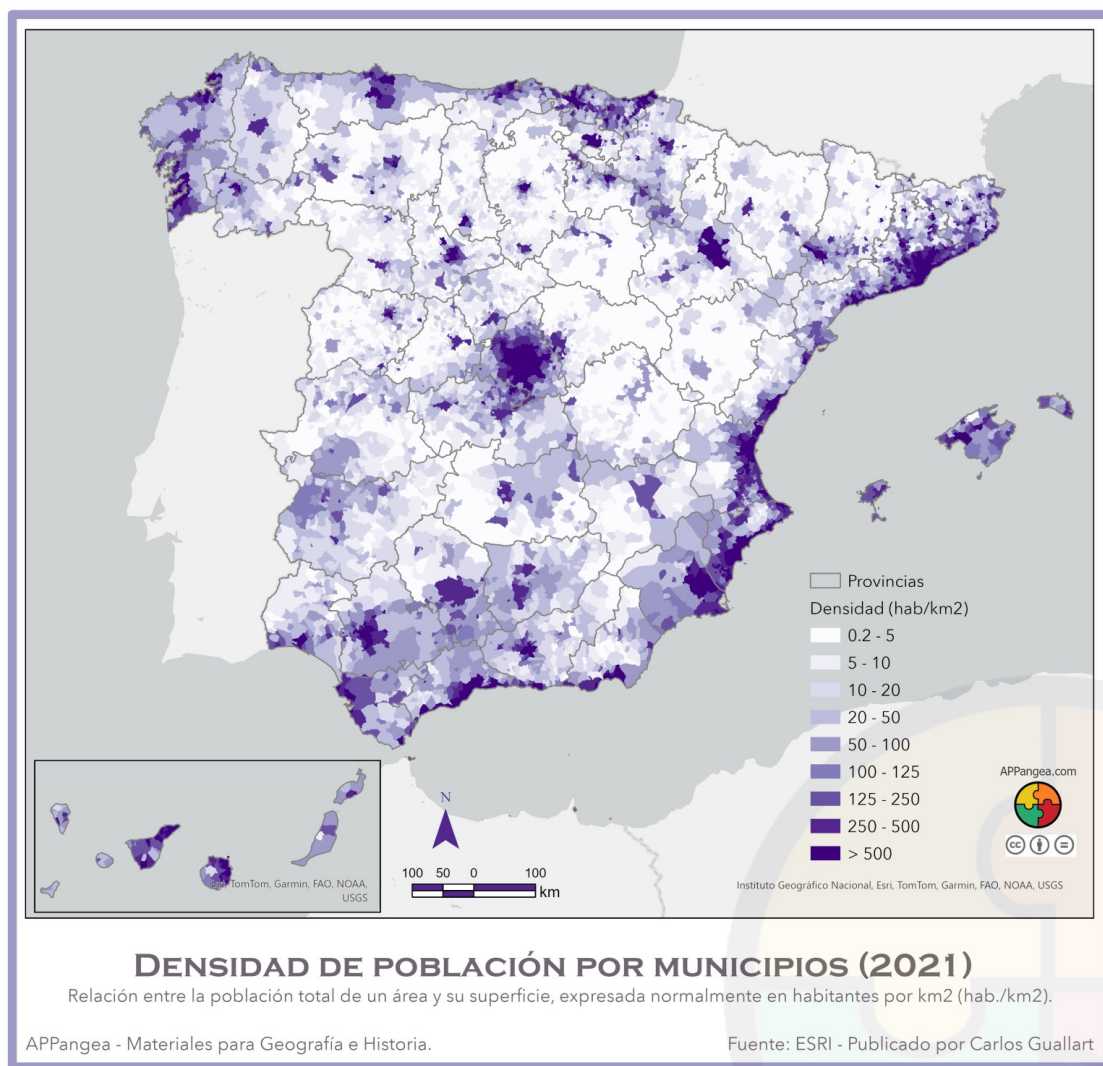
- Selvas Tropicales: Amazonía, cuenca del Congo (calor, humedad, difícil acceso).
- Grandes Altitudes: Himalayas, Andes, Rocosas (clima frío, terreno abrupto).
- Interior de los Continentes: Lejos de costas y valles fluviales, con climas más extremos.

Factores Clave

- Clima y Relieve: Preferencia por climas templados, zonas costeras, valles fluviales y llanuras, evitando climas extremos (frío polar, calor desértico) y alta montaña.
- Economía y Conectividad: Las áreas con mejores infraestructuras, recursos y oportunidades económicas (ciudades, costas) atraen población, mientras la falta de desarrollo provoca despoblación.

En los dos siguientes mapas puede ver en violeta las zonas más pobladas del planeta y en azul las de España.





2. 18 La diversidad de los grupos humanos.

Hemos de tener en cuenta que las poblaciones humanas tienen un componente genético y otro cultural. Así un habitante de América puede ser genéticamente indígena pero hablar español y ser cristiano, por lo que culturalmente sería europeo.

La diversidad genética del planeta es grande y desde el punto de vista físico se divide en:

- Caucásicos: blancos.
- Mongoloides: asiáticos.
- Negroide: amerindios de América.
- Australoide: población de Oceanía, de color negro, pero con características propias.

Desde el punto de vista cultural tenemos la cultura occidental, se extiende a Europa, América y Australia. Utiliza lenguas de origen europeo y sus principales valores proceden de ese continente.

Culturas orientales: con diferencias importantes entre los países de la zona destaca China, La India, Japón y Corea del Sur.

Mundo Islámico: Se extiende por el norte de África, Asia Occidental y algunas zonas de Europa.

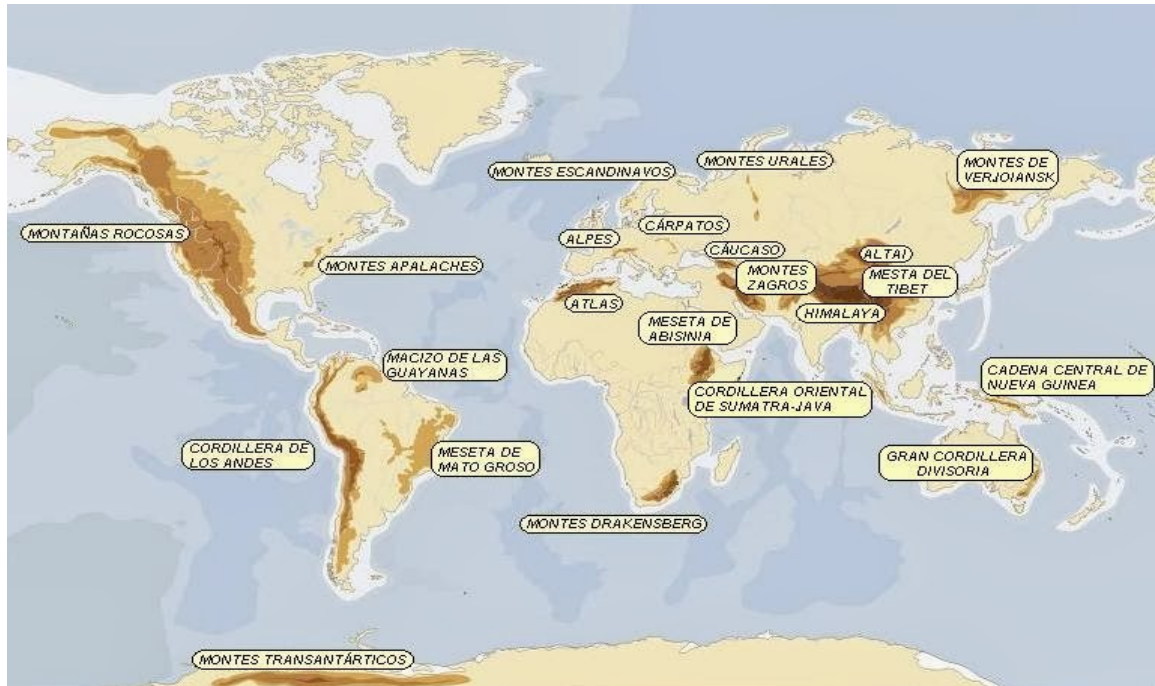
Culturas africanas: muy influidas por occidente, ocupan la zona de África Subsahariana.

Culturas amerindias: son la forma de vida de los indígenas de América, muy occidentalizados.



2. 10 Principales unidades de relieve y de la red hídrica de la Tierra.

El planeta está dividido en los siguientes continentes: Europa, Asia, África, América, Oceanía y la Antártida. Dentro de las tierras emergidas existen una serie de cordilleras que marcan y definen el relieve del planeta, veamos las más importantes.



El pico más alto del planeta es el Everest con 8.848 metros de altura sobre el nivel del mar.

Los ríos más largos del mundo son:



Y los de Europa son:



Ejercicios:

1.- Responda a las siguientes preguntas:

1.- La tasa de fecundidad indica:

- a) El número de nacimientos en un año.
- b) El número de hijos por mujer en edad fértil.
- c) La edad media en la que tiene lugar el primer nacimiento.
- d) Ninguna de ellas.

2.- El periodo de mayor crecimiento demográfico de la historia se llama:

- a) El estufío demográfico.
- b) El boom demográfico.
- c) El régimen demográfico actual.
- d) El régimen demográfico antiguo.

3.- En qué periodo de los indicados el crecimiento demográfico fue alto:

- a) Régimen demográfico actual.
- b) Régimen demográfico antiguo.
- c) Transición Demográfica.
- d) Proceso migratorio actual.

4.- ¿Nacen más hombres o mujeres?

- a) Depende épocas.
- b) Nacen más hombres que mujeres.
- c) Nacen más mujeres que hombres.
- d) Nacen los mismos.

5.- España es un país:

- a) Receptor de inmigrantes
- b) Receptor de emigrantes.
- c) Hasta 1990 era emisor y hoy en receptor.
- d) Ninguna es correcta.

6.- Se consideran ciudades a los núcleos de población mayores de:

- a) 50.000 habitantes.
- b) 10.000 habitantes.
- c) 150.000 habitantes.
- d) 1 millón de habitantes.

7.- Indique que actividad no forma parte del sector primario:

- a) Panadero.
- b) Agricultor.
- c) Minero.
- d) Pastor.

8.- Las tierras raras son:

- a) Abonos de uso agrícola.
- b) Terrenos sin urbanizar en la costa.
- c) Minerales estratégicos para la industria.
- d) Elementos de la tabla periódica muy escasas.

9.- En España el turismo que más importancia tiene es el de:

- a) Cultural.
- b) Deportivo.
- c) De sol y playa.
- d) Gastronómico.

10.- Los principales cultivos mediterráneos de secano son:

- a) Cereal, vid y olivo.
- b) Huerta y frutales.
- c) Plátanos, tomates y papas.
- d) Plantas aromáticas.

11.- Los espacios industriales se denominan:

- a) Zonas industriales.
- b) Zonas negras.
- c) Polígono industrial.
- d) Zona de servicios.

12.- Las dos superpotencias que luchan por la supremacía mundial son:

- a) Estados Unidos y Rusia.
- b) Estados Unidos y la Unión Europea.
- c) Estados Unidos y China.
- d) China y Japón.

2.- Localice: los Andes, el Himalaya, el río Nilo, el Amazonas, el Danubio, Groenlandia, Mississippi y los Urales.

