



EXAMEN RESUELTO Y EXPLICADO

Geografía

UNED Acceso 25 y 45.

Convocatoria de Febrero 2023 resuelta pregunta a pregunta, con la respuesta correcta señalada y una explicación breve de cada una.

5	Febrero 2023	Examen total
preguntas	convocatoria	

NORMAS DEL EXAMEN

Dispones de 1 hora para hacer el examen. Responde a todas las preguntas de desarrollo propuestas.

- 1 ¿Qué características termopluviométricas presenta el clima monzónico? ¿En qué meses se produce la estación seca? ¿En qué región del planeta se localiza?**

Respuesta modelo: El clima monzónico se caracteriza por temperaturas cálidas de forma constante y un contraste estacional extremo en las precipitaciones, ligado a la inversión estacional de los vientos (monzones). En verano, el viento sopla desde el océano Índico hacia el continente asiático, cargado de humedad, provocando lluvias torrenciales (el monzón de verano). En invierno, el viento invierte su sentido y sopla desde el interior del continente (más frío) hacia el mar, ya seco, dando lugar a una marcada estación seca entre noviembre y marzo aproximadamente. Se localiza principalmente en el sur y sureste asiático: India, Bangladés, Birmania y buena parte del sudeste asiático.

- 2 ¿Qué subzonas se pueden distinguir dentro de las zonas templadas? ¿Qué latitudes comprende cada una?**

Respuesta modelo: Dentro de las zonas templadas, situadas entre los trópicos y los círculos polares, se distinguen habitualmente dos subzonas según su cercanía a las zonas cálida o fría. La zona templada cálida o subtropical, aproximadamente entre los 30° y 40° de latitud, tiene veranos más calurosos e inviernos suaves, con climas como el mediterráneo o el subtropical húmedo. La zona templada fría, aproximadamente entre los 40° y 60° de latitud, presenta inviernos más rigurosos y una amplitud térmica anual mayor, con climas como el oceánico o el continental.

- 3 Complete: ¿con qué relieve, morfogénesis o estructura se asocian las siguientes formas: terraza, dolina, tor, surgencia, crioclastia, lapiaz, yardang, piroclasto, horst y anticlinal?**

Respuesta modelo: Cada término se asocia a un ambiente morfogenético distinto. La terraza es una forma del relieve fluvial (antiguo nivel de la llanura de inundación de un río, hoy colgado sobre el cauce actual). La dolina, el lapiaz y la surgencia son formas propias del relieve kárstico (disolución de calizas). El tor es un afloramiento rocoso residual característico del relieve granítico. La crioclastia es un proceso de meteorización mecánica del relieve periglacial (rotura de la roca por el hielo-deshielo). El yardang es una forma de erosión eólica típica de los desiertos. El piroclasto es un material expulsado por el vulcanismo. El horst es un bloque elevado entre fallas, una estructura tectónica de fracturación. Y el anticlinal es un pliegue convexo, una estructura tectónica de plegamiento.

4 Enumere los límites que se establecen entre las placas tectónicas.

Respuesta modelo: Entre placas tectónicas se distinguen tres tipos de límites según el movimiento relativo entre ellas. Los límites divergentes o constructivos se dan donde las placas se separan, generando nueva corteza oceánica que asciende desde el manto, como ocurre en las dorsales oceánicas (por ejemplo la dorsal centroatlántica). Los límites convergentes o destructivos se producen donde las placas chocan: si una placa oceánica se hunde bajo una continental se produce subducción (con fosas oceánicas, vulcanismo y sismicidad, como en los Andes), y si chocan dos placas continentales se genera una gran cordillera por plegamiento, como el Himalaya. Y los límites transformantes o conservativos son aquellos en los que las placas se deslizan lateralmente entre sí sin crear ni destruir corteza, generando una intensa actividad sísmica, como en la falla de San Andrés en California.

5 El desierto de Atacama y el desierto del Sahara comparten la escasez de precipitaciones, pero ¿la existencia de estos dos desiertos obedece a las mismas causas? Razone la respuesta.

Respuesta modelo: Aunque ambos comparten el factor de la subsidencia subtropical (el descenso de aire seco bajo el anticiclón subtropical, en torno a los 30° de latitud), no son causas idénticas. El Sahara es fundamentalmente un desierto de subsidencia subtropical y de continentalidad, por su enorme extensión interior. El desierto de Atacama, en cambio, además de estar bajo la influencia del anticiclón subtropical del Pacífico Sur, se ve intensificado por dos factores adicionales: la corriente fría de Humboldt, que enfría el aire costero y estabiliza la atmósfera impidiendo lluvias, y el efecto de sombra pluviométrica de la cordillera de los Andes, que bloquea la llegada de humedad desde el interior del continente. La combinación de estos tres factores convierte a Atacama en uno de los lugares más áridos del planeta, más extremo incluso que buena parte del Sahara.

¿Quieres practicar tests como este?

Entra gratis en cazaplazar.es y sigue preparando Geografía con preguntas reales de exámenes anteriores.

Empezar test gratis