



UFPEL

Teste de Competência em leitura em Língua Estrangeira - ESPANHOL

Edital CAP 016/2022
Aplicação em 25 de setembro de 2022

Leia atentamente as seguintes instruções:

01. Não pergunte nada ao fiscal, pois todas as instruções estão na prova. Lembre-se de que uma leitura competente é requisito essencial para sua realização.
02. Verifique, nos espaços devidos do CARTÃO-RESPOSTA, se seus dados estão corretos. Caso haja algum dado incorreto, comunique ao fiscal de sala.
- 03. Leia atentamente as instruções do CARTÃO-RESPOSTA.**
04. Escreva as respostas das questões no RASCUNHO DO GABARITO (logo abaixo), a fim de transcrevê-las, posteriormente, ao CARTÃO-RESPOSTA.
05. Não se esqueça de que o tempo disponível para esta prova é de no máximo 2 (duas) horas e 30(trinta) minutos, inclusive para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA.
06. Não rasure, não amasse e nem dobre seu CARTÃO-RESPOSTA, para que ele não seja rejeitado pelo leitor.
07. DESLIGUE E DESABILITE QUALQUER SOM DO SEU CELULAR (RETIRE A BATERIA OU COLOQUE EM MODO AVIÃO) E GUARDE-O DENTRO DO ENVELOPE. QUALQUER SOM EMITIDO POR ELE ACARRETARÁ NA SUA ELIMINAÇÃO.

RASCUNHO DO GABARITO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

1 La percepción remota: Nuestros ojos desde el espacio

2 En los últimos años, el hombre ha podido ver con asombro fotografías tomadas por sondas espaciales que muestran,
3 a distancias relativamente cortas, imágenes de las lunas de Júpiter, de los anillos de Saturno, de la superficie de
4 planetas tan lejanos como Urano y, más recientemente, del núcleo del cometa Halley. Las imágenes recibidas han
5 aportado tantos datos – una proporción abrumadoramente superior a la obtenida con los telescopios que los
6 científicos aún trabajan en su recopilación, elaboración y análisis.

7 Todo esto ha ayudado considerablemente a la comprensión de cómo se formó nuestro Sistema Solar en general y,
8 en particular, ha permitido entender con más detalle la estructura de nuestro planeta.

9 El término percepción remota es también de acuñación muy reciente: se utilizó cuando los primeros satélites
10 artificiales comenzaron a tomar fotos de la Tierra y de la Luna, mostrando al hombre aspectos, visiones, que los
11 antiguos jamás hubieran imaginado, entre ellas, el lado oculto de nuestro satélite. De hecho, la percepción remota
12 ha alcanzado el status de ciencia nueva que estudia, además del espacio que nos rodea, la manera en que están
13 distribuidos los recursos naturales del planeta, así como campos ligados con la salud del hombre, dado que la
14 medicina y la biología hacen uso creciente de las técnicas desarrolladas por esta nueva ciencia.

15 La metodología que emplea la percepción remota es la derivada de la investigación espacial. Los muy complejos
16 detectores montados en los satélites de observación permiten observar la superficie terrestre con un alto grado de
17 detalle; pareciera que la percepción remota fuera una extensión del sentido de la vista.

18 Hemos podido observar últimamente una serie de espectaculares aplicaciones de la percepción remota cuando un
19 conjunto de sondas espaciales nos ha hecho llegar imágenes de todo el Sistema Solar, incluyendo el famoso cometa
20 Halley. Hemos apreciado lo insospechado de la estructura de este sistema, además de la extraña apariencia de los
21 satélites que orbitan los planetas gigantes; las imágenes enviadas por dichas sondas han aportado muchos millones
22 más de datos de los que se habían recolectado por los telescopios y estaciones terrenas; muchas incógnitas han
23 sido despejadas, pero otras han surgido, llamando a la necesidad de más sondas y más datos.

24 Otras muchas aplicaciones de la percepción remota han posibilitado al hombre la observación de sus mismas partes
25 internas, como el estómago, el intestino, el corazón y los pulmones. Se han obtenido imágenes de la extraordinaria
26 evolución del ser humano desde la concepción hasta el alumbramiento del feto, y ahora hasta es factible la
27 evaluación cuantitativa de diversos tejidos del cuerpo humano, como el cerebro y los huesos, esto sin la destrucción
28 de dichos tejidos, pues la percepción remota permite crear imágenes de las diferentes secciones del cerebro
29 (tomografías) al detectar la radiación corpuscular que proviene de elementos radioactivos inyectados al sujeto bajo
30 estudio. Una serie de áreas del desarrollo industrial también se benefician de la percepción remota al poder detectar
31 los defectos o fisuras internas de diferentes componentes de maquinarias y herramientas.

32 La percepción remota encontrará, confiamos y esperamos, un lugar adecuado en el espacio de las ciencias. Como
33 cualquier disciplina nueva, la percepción remota demanda de científicos y profesionales dedicados a la difícil e
34 ingrata tarea de convencer a los demás de la seriedad y valor de las ideas que involucran esta moderna ciencia.

35

36 Adaptado de: https://www.academia.edu/16458304/63_LA_PERCEPCION_REMOTA_NUESTROS_OJOS_EN_EL_ESPACIO
37 Acessado em: 26/08/2022

38

39

1. O tema central do texto é:

- a) a análise científica das fotografias enviadas pelos satélites.
- b) uma nova ciência que se fundamenta na extensão da percepção humana.
- c) uma ciência cujo objeto de estudo é a terra vista do espaço.
- d) um termo introduzido recentemente na história da ciência.
- e) a colaboração da medicina e da biologia para os estudos sobre o Sistema Solar e da indústria.

2. Neste contexto (linhas 4, 5 e 6) – Las imágenes recibidas han aportado tantos datos – una proporción abrumadoramente superior a la obtenida con los telescopios – que los científicos aún trabajan en su recopilación, elaboración y análisis – Qual é o significado mais adequado da palavra sublinhada?

- a) por muito pouco
- b) quase
- c) igualmente
- d) em grande medida
- e) nada

3. Que palavra substituiria adequadamente a palavra sublinhada na seguinte sentença (linhas 15, 16 e 17)? Los muy complejos detectores montados en los satélites de observación permiten observar la superficie terráquea con un alto grado de detalle;...

- a) terrestre
- b) planetário
- c) terrenais
- d) celestial
- e) austral

4. Que palavra tem o significado oposto ao da palavra sublinhada (linha 2)? En los últimos años, el hombre ha podido ver con asombro fotografías tomadas por sondas espaciales...

- a) estupefação
- b) indiferença
- c) admiração
- d) calma
- e) credibilidade

5. Na frase ‘Todo esto ha ayudado considerablemente a la comprensión de cómo se formó nuestro Sistema Solar en general...’ (linhas 7 e 8) a palavra sublinhada se refere a:

- a) a estrutura do nosso planeta.
- b) o assombro do homem perante as fotografias dos satélites.
- c) o trabalho realizado pelas sondas espaciais.
- d) Jupiter, Saturno, Urano e o cometa Halley.
- e) o trabalho dos cientistas com as imagens e os dados.

6. Quando o autor afirma que “muchas incógnitas han sido despejadas” (linhas 23 e 24), quer dizer que:

- a) muitas hipóteses foram descartadas.
- b) ainda há muito o que descobrir.
- c) muita informação foi gerada.
- d) muitos satélites foram lançados ao espaço.
- e) muitos mistérios foram resolvidos.

7. O uso do Pretérito nos verbos “ha ayudado” (linha 7), “hubieran imaginado” (linha 11) e “utilizó” (linha 9) pode ser melhor traduzido, respectivamente, por:

- a) ajudei; imaginaram; utilizou
- b) tem ajudado; queriam imaginar; utilizou
- c) ajudou; tivessem imaginado; utilizei
- d) tem ajudado; tivessem imaginado; utilizou
- e) ajudou; queriam imaginar; utilizou

8. Qual é o significado mais próximo da palavra sublinhada (linha 9)? “El término percepción remota es también de acuñación muy reciente.”

- a) sugestão
- b) identificação
- c) explicação
- d) impressão
- e) criação

9. Ao falar em “alumbramiento del feto” (linha 26), o autor se refere ao momento:

- a) do nascimento.
- b) da morte.
- c) de recebimento da luz solar.
- d) de captar uma imagem remota.
- e) do aborto.

10. Da informação que aparece no último parágrafo é possível deduzir que o autor:

- a) considera gratificante a sua tarefa de convencimento.
- b) processará aos cientistas dedicados a esta ciência.
- c) é cético com respeito ao futuro desta nova ciência.
- d) confia no futuro desta nova disciplina científica.
- e) opina que a nova ciência não tem futuro.