

GABARITO

Prova Bimestral - 1º bimestre - 8º ano - F-8-P2 - Bloco 2

01	CIE	B
02	CIE	B
03	CIE	A
04	CIE	C
05	CIE	D
06	ING	C
07	ING	D
08	ING	A
09	ING	C
10	ING	D
06	ESP	C
07	ESP	D
08	ESP	A
09	ESP	C
10	ESP	E



PROVA BIMESTRAL

P-2 – Ensino Fundamental II
BLOCO 2
8º ano

TIPO

F-8

RESOLUÇÕES E RESPOSTAS

CIÊNCIAS

QUESTÃO 1: Resposta B

O *Homo erectus* desenvolveu o fogo, provavelmente batendo uma pedra contra outra. Já caçavam utilizando lanças feitas de pedras e construíam abrigos ou utilizavam cavernas para viver com as suas famílias.

O *Homo erectus* era onívoro e usava o fogo para cozinhar a carne e espantar predadores. Havia uma organização familiar com a procura de abrigos, cavernas eram usadas com frequência. Eram caçadores e coletores, porém a agricultura ainda não havia sido desenvolvida.

Nível de dificuldade: Intermediário.

QUESTÃO 2: Resposta B

Na pele humana há uma substância que, em contato com os raios ultravioleta, se transforma em vitamina D. Essa vitamina é essencial para a prevenção do raquitismo.

Indivíduos de pele escura possuem mais melanina, um excelente filtro contra a radiação ultravioleta, sendo menos suscetíveis ao câncer de pele. Porém, ao migrar para a Europa, o excesso de melanina dificultaria a absorção da radiação ultravioleta menos incidente. Dessa maneira, muitos sofreriam com o raquitismo. A seleção natural favorece os indivíduos que, por mutações, têm menos melanina na pele e com isso menos chance de desenvolver raquitismo.

Nível de dificuldade: intermediário

QUESTÃO 3: Resposta A

As gorduras têm em torno de 9 calorias por grama e associadas aos carboidratos tornam o alimento muito calórico. De maneira geral, para perder peso, o indivíduo deve ingerir menos calorias. Dessa maneira, a redução gradual desse tipo de alimento, associada à prática de atividades físicas, leva a uma perda de peso.

Nível de dificuldade: fácil

QUESTÃO 4: Resposta C

O processo de replicação do DNA é semiconservativo. Isso significa que, em cada nova molécula, uma das fitas é original da molécula-mãe e a outra é recém sintetizada. A fita de DNA é aberta em diversos pontos e enzimas especiais começam a realizar a polimerização, ou seja, o encaixe de novos nucleotídeos. Dessa maneira cada nova molécula de DNA terá uma fita antiga e uma nova recém-sintetizada.

Nível de dificuldade: fácil

QUESTÃO 5: Resposta D

O transporte passivo ocorre da região mais concentrada para a região menos concentrada sem gasto de energia. Moléculas como as de oxigênio e gás carbônico passam por transporte passivo, através da bicamada de fosfolipídios da região mais concentrada para a região menos concentrada, ou seja, a favor do gradiente de concentração sem gasto de energia.

Nível de dificuldade: intermediário

INGLÊS

QUESTÃO 6: Resposta C

Gavin passou 3 meses no Panamá e 5 meses no México, o que dá um total de 8 meses. Portanto, a alternativa correta é a de letra C.

Nível de dificuldade: fácil

SOMOS EDUCAÇÃO

QUESTÃO 7: Resposta D

A resposta para esta questão encontra-se no segundo parágrafo, onde se lê: "I chose Spanish because I heard many people around the world speak Spanish, so I thought it would be useful.", que em português significa: "Eu escolhi Espanhol porque eu ouvi que muitas pessoas ao redor do mundo falam Espanhol, então pensei que seria útil". Portanto, a alternativa correta é a de letra **D**.

Nível de dificuldade: intermediário

QUESTÃO 8: Resposta A

A resposta para esta questão pode ser encontrada nos seguintes trechos: "I studied marketing at Michigan State University. When I graduated, I decided to learn a foreign language" e "That's why, when I graduated a year later from Temple University with a degree in Spanish, I found a job in Spain." Portanto, Gavin possui dois diplomas: um em Marketing pela Universidade de Michigan e outro pela Universidade de Temple, na Filadélfia.

Nível de dificuldade: intermediário

QUESTÃO 9: Resposta C

A resposta para esta questão pode ser encontrada no último parágrafo, em que Gavin diz: "I'd recommend the experience to everyone. Go on, give it a try!", que em português significa: "Eu recomendaria a experiência a todos. Vá em frente, tente!". Portanto, a alternativa correta é a de letra **C**.

Nível de dificuldade: difícil

QUESTÃO 10: Resposta D

A alternativa **D** apresenta os verbos que completam o diálogo nos tempos presente e passado simples de forma adequada ao contexto e às regras de uso.

Nível de dificuldade: difícil

ESPANHOL

QUESTÃO 6: Resposta C

Según el texto, el rey quería que sus hijos fueran valientes y atrevidos. A partir de esa afirmación, se puede inferir que sus hijos eran todo lo contrario, o sea, cobardes y miedosos, términos sinónimos de mimitas.

Nível de dificuldade: intermediário

QUESTÃO 7: Resposta E

En el segundo párrafo del texto, la autora nos cuenta que el rey les propone a sus hijos "rodar tierras", es decir, hacer un viaje, salir del donde estaban y conocer otras localidades. A aquél que se casase con una mujer hábil y bonita, o sea, guapa y habilidosa, el rey le nombraría como su heredero en el trono. En suma, se puede resumir el reto que el propone el rey como "un viaje en búsqueda de una esposa que fuera guapa (bonita) y habilidosa (hábil)".

Nível de dificuldade: fácil

QUESTÃO 8: Resposta A

Uno de los usos del pretérito imperfecto es describir acciones o situaciones en contextos pasados. En el ejemplo en cuestión, los verbos "ser" y "mover" están conjugados en pretérito imperfecto para describir cómo era una determinada persona que formó parte de una situación pasada.

Nível de dificuldade: difícil.

QUESTÃO 9: Resposta C

La alternativa correcta es la **C** porque es la única que se refiere a una característica exclusiva del hijo pequeño del rey: la sensibilidad ante situaciones de crueldad.

Nível de dificuldade: fácil

QUESTÃO 10: Resposta E

El verbo cuyo participio es propuesto es "proponer". Para resolver la cuestión, el alumno deberá conocer la formación de los participios irregulares, especialmente del verbo "poner", puesto que el verbo "proponer" se forma por prefijación.

Nível de dificuldade: intermediário