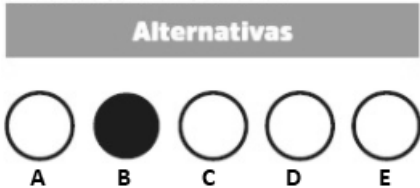


LÍNGUA ESPANHOLA

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- **Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Processo Seletivo:**
 - a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
 - b) Comunicação entre candidatos;**
 - c) Uso de máquina calculadora;
 - d) Uso de relógio de qualquer tipo;
 - e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
 - f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
 - g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;
- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;
- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;
- O gabarito da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o círculo. Exemplo:

- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- Após a realização da prova, o candidato deverá afastar-se do local;
- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente **preenchido e assinado**;
- Os 03 últimos candidatos permanecerão até o último concluir, os quais assinarão a ata de encerramento, juntamente com os fiscais, efetuarão a conferência dos Cartões-Resposta, cujas irregularidades serão apontadas na referida ata, e assinarão o lacre dos envelopes em que forem guardados os Cartões-Resposta;
- A Prova escrita terá início às 08h30min com término às 11h30min. A duração mínima para realização da prova é de 01 (uma) hora, com tempo máximo de 03h00min (três) horas. A Prova será composta por questões de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;

- O Caderno de Provas será composto:

CONTEÚDO	Nº DE QUESTÕES
Língua Portuguesa	05 (cinco)
Raciocínio Lógico Matemático	05 (cinco)
Conhecimentos Específicos	10 (dez)
Total de Questões	20 (vinte)

- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;
- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o **único documento válido para a correção das provas.**
- **O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.**

BOA PROVA!

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

O vírus que destrói câncer e pode revolucionar tratamento de tumores avançados, segundo cientistas

Um novo tipo de tratamento contra o câncer que usa um vírus comum para infectar e destruir células nocivas mostra-se bastante promissor nos primeiros testes em humanos, segundo cientistas do Reino Unido.

O câncer de um paciente desapareceu, enquanto outros viram seus tumores encolherem.

A droga é uma forma enfraquecida do vírus da herpes - herpes simplex - que foi modificado para matar tumores.

Estudos maiores e mais prolongados são necessários, mas especialistas dizem que a injeção pode oferecer uma tábua de salvação para mais pacientes com câncer avançado.

O vírus que destrói câncer e pode revolucionar tratamento de tumores avançados, segundo cientistas (msn.com). Adaptado.

Questão 01

A droga é uma forma enfraquecida do vírus da herpes - herpes simplex - que foi modificado para matar tumores.

Em relação às classes gramaticais presentes na frase, tem-se:

- (A) Dois artigos, cinco substantivos, três adjetivos, duas preposições, um pronome relativo.
- (B) Dois artigos, seis substantivos, dois adjetivos, duas preposições, um pronome relativo.
- (C) Um artigo, quatro substantivos, três adjetivos, três preposições, um pronome relativo.
- (D) Dois artigos, seis substantivos, três adjetivos, três preposições, um pronome relativo.
- (E) Dois artigos, cinco substantivos, três adjetivos, três preposições, um pronome relativo.

Questão 02

A Base Nacional Comum Curricular estabelece conhecimentos, competências e habilidades que se espera que todos os estudantes desenvolvam ao longo da escolaridade básica.

Pode-se definir as capacidades/habilidades envolvidas na alfabetização como sendo capacidades de (de)codificação, envolvendo:

- (A) Compreensão das diferenças entre escrita e outras formas gráficas.
- (B) Leitura parcial, reconhecendo restritamente vocábulos orais.
- (C) Leitura perfeita, reconhecendo restritamente as palavras.
- (D) Domínio das relações entre morfemas e fonética.
- (E) Decodificação de palavras e textos orais.

Questão 03

O câncer surge a partir de uma mutação genética, ou seja, de uma alteração no DNA da célula, que passa a receber instruções erradas para as suas atividades.

De acordo com o texto:

- (A) Cientistas britânicos desenvolveram um estudo que utiliza o vírus resistente da herpes como uma arma para destruir o câncer.
- (B) A injeção contendo o vírus da herpes, segundo os cientistas ingleses, é uma salvação para pacientes terminais.
- (C) O câncer dos pacientes ou sumiu, ou foi reduzido drasticamente com a injeção do vírus da herpes.
- (D) Cientistas descobriram que o vírus denominado herpes simplex possui uma substância em forma de droga que extermina os tumores.
- (E) Cientistas britânicos desenvolveram um estudo que utiliza o vírus atenuado da herpes como uma arma para atacar o tumor.

Questão 04

Um novo tipo de tratamento contra o câncer mostra-se bastante promissor nos primeiros testes em humanos, segundo cientistas do Reino Unido.

Assinale a opção CORRETA quanto à nova pontuação sem alteração do sentido original da frase.

- (A) Nos primeiros testes em humanos, bastante promissor mostra-se contra o câncer segundo cientistas do Reino Unido, um novo tipo de tratamento.
- (B) Segundo cientistas do Reino Unido, um novo tipo de tratamento contra o câncer mostra-se nos primeiros testes em humanos bastante promissor.
- (C) Nos primeiros testes em humanos bastante promissor: mostra-se contra o câncer segundo cientistas do Reino Unido um novo tipo de tratamento.
- (D) Segundo cientistas do Reino Unido, um novo tipo de tratamento contra o câncer mostra-se, nos primeiros testes em humanos, bastante promissor.
- (E) Nos primeiros testes em humanos bastante promissor: mostra-se contra o câncer segundo cientistas, do Reino Unido, um novo tipo de tratamento.

Questão 05

Estudos são necessários, especialistas dizem que a injeção pode oferecer uma tábua de salvação para pacientes com câncer avançado.

Em relação à frase da questão, há:

- (A) Dois vocábulos acentuados por serem proparoxítonos.
- (B) Um vocábulo acentuado por ser um paroxítono terminado em 'er'.
- (C) Um vocábulo acentuado por ser proparoxítono.
- (D) Dois vocábulos acentuados por serem paroxítonos terminados em ditongo crescente.
- (E) Três vocábulos acentuados por serem oxítonas terminadas em 'o'.

Raciocínio Lógico Matemático

Questão 06

Joaquim está se preparando para o ENEM e por isso estuda muito, mas para aliviar a tensão, de 3 em 3 dias ele corre na praia, de 5 em 5 dias ele nada na piscina do condomínio onde mora e de 10 em 10 dias sai para se divertir com os amigos. Se hoje Joaquim correu, nadou e saiu com os amigos, dentro de quantos dias fará as três coisas juntas novamente?

- (A) Dentro de 20 dias.
- (B) Dentro de 30 dias.
- (C) Dentro de 15 dias.
- (D) Dentro de 42 dias.
- (E) Dentro de 28 dias.

Questão 07

Os conteúdos da Matemática ganharam uma nova distribuição na Base Nacional Comum Curricular, em relação àquela feita nos Parâmetros Curriculares Nacionais. Neste novo documento as unidades temáticas nas quais os conteúdos matemáticos estão distribuídos são:

- (A) Números, Grandezas e Medidas, Contagens, Probabilidade e Estatística e Novas Tecnologias.
- (B) Números, Geometria, Álgebra, Estatística e Novas Tecnologias.
- (C) Números, Geometria, Álgebra, Medições e Tratamento da Informação.
- (D) Números, Geometria, Grandezas e Medidas, Álgebra e Probabilidade e Estatística.
- (E) Números, Geometria, Álgebra, Estatística, Probabilidade e Tecnologias.

Questão 08

De acordo com o Currículo da Rede Municipal de Educação de Concórdia "desenvolver o raciocínio lógico, o espírito de investigação e a capacidade de produzir argumentos convincentes, recorrendo aos conhecimentos matemáticos para compreender e atuar no mundo" consiste em:

- (A) Uma das competências específicas de Matemática para o ensino fundamental.

- (B) Uma das diretrizes por meio das quais o planejamento do docente da área de Matemática deve ser guiado.
- (C) Um direito da criança e do jovem no que diz respeito ao seu processo de aprendizagem da Matemática.
- (D) Um objetivo traçado em lei para o processo de ensino e aprendizagem da Matemática.
- (E) Um direito de aprendizagem da Matemática.

Questão 09

Quatro irmãos colheram 90 sacos de café em 5 dias, mas ainda havia muito para colher, então eles contrataram 5 pessoas com o mesmo ritmo de trabalho, e os 9 juntos colheram o restante do café em 10 dias. Quantos sacos de café foram colhidos ao todo?

- (A) Foram colhidos ao todo 435 sacos de café.
- (B) Foram colhidos ao todo 675 sacos de café.
- (C) Foram colhidos ao todo 495 sacos de café.
- (D) Foram colhidos ao todo 580 sacos de café.
- (E) Foram colhidos ao todo 320 sacos de café.

Questão 10

Maria comprou uma televisão que custava R\$3.500,00 em 24 prestações mensais, com juros simples de 3% ao mês. Quanto Maria pagou pela TV?

- (A) Maria pagou R\$7.220,00 pela TV.
- (B) Maria pagou R\$4.258,50 pela TV.
- (C) Maria pagou R\$5.360,00 pela TV.
- (D) Maria pagou R\$5.500,00 pela TV.
- (E) Maria pagou R\$6.020,00 pela TV.

Conhecimentos Específicos

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 11 a 19.

Consumo aconseja comer menos carne y realizar más de 150 minutos de ejercicio físico a la semana

La Asociación Española de Seguridad Alimentaria y Nutrición (AESAN) recomienda reducir el consumo de carne a un máximo de tres veces por semana, preferiblemente de pollo o conejo, y realizar entre 150 y 300 minutos de actividad física, en el mismo periodo. La AESAN aconseja primar los alimentos

frescos frente a los ultraprocesados y priorizar las proteínas de origen vegetal sobre las de origen animal, ya que son beneficiosas para la salud y reducen el daño ambiental, como ha asegurado la coordinadora del informe, Esther López. Las legumbres son el grupo de alimentos que más contiene y ha aumentado la cantidad de ingesta sugerida. En 2019, el organismo sugería consumir de dos a cuatro raciones a la semana y ahora las ha aumentado a un mínimo de cuatro por semana, que idealmente se deberían incrementar hasta alcanzar una al día.

La actividad física recomendada a la semana para los adultos y adultos mayores es de entre 150 y 300 minutos, si se trata de un ejercicio aeróbico moderado, como andar a buen ritmo sin que cueste hablar, montar en bici de manera tranquila y en llano o bailar suave. Si el ejercicio es más vigoroso, como nadar, correr, montar en bicicleta rápido y en cuesta, valdrían entre 75 y 150 minutos. A los niños y adolescentes se les recomienda hacer un mínimo de una hora al día de deporte moderado y tres días a la semana de ejercicio vigoroso.

Los mayores de 65 años deben realizar actividades centradas en el equilibrio y la coordinación para fortalecer sus músculos, evitar caídas y mejorar su salud. Desde la AESAN insisten en la importancia de evitar el sedentarismo y los productos ultraprocesados si se desea mantener una vida saludable.

El País

Questão 11

Marque a alternativa **que corresponde** a uma conjunção coordenativa de adição.

- (A) "Les" em "les recomienda hacer".
- (B) "Y" em "más contiene y ha aumentado la cantidad".
- (C) "Más" em "grupo de alimentos que más contiene".
- (D) "A" em "a un mínimo de cuatro por semana".
- (E) "Ya" em "ya que son beneficiosas".

Questão 12

Marque a alternativa **que corresponde** à classificação do artigo "los" em "frente a los ultraprocesados y priorizar".

- (A) Não é artigo.
- (B) Definido no singular.
- (C) Indefinido no singular.
- (D) Indefinido no plural.
- (E) Definido no plural.

Questão 13

A partir das interpretações do texto, marque a alternativa **que corresponde** à quantidade de tempo que é recomendado de exercício para um adulto por semana.

- (A) De 75 a 150 minutos.
- (B) De 50 a 100 minutos.
- (C) De 100 a 300 minutos.
- (D) De 150 a 300 minutos.
- (E) De 75 a 300 minutos.

Questão 14

Marque a alternativa que **NÃO** destaca um adjetivo.

- (A) "Ejercicio" em "ejercicio aeróbico moderado".
- (B) "Buen" em "andar a buen ritmo".
- (C) "Frescos" em "primar los alimentos frescos".
- (D) "Ultraprocesados" em "los productos ultraprocesados".
- (E) "Física" em "La actividad física recomendada".

Questão 15

Qual a classe gramatical de "menos" em "aconseja comer menos carne"?

- (A) Preposição.
- (B) Verbo.
- (C) Advérbio.
- (D) Adjetivo.
- (E) Conjunção.

Questão 16

Segundo o texto, qual tipo de alimento é o aconselhado comer?

- (A) Processado.
- (B) Fresco.
- (C) Granjeiro.
- (D) Industrializado.
- (E) Orgânico.

Questão 17

Marque a alternativa **que corresponde** a classe gramatical de "un" em "a un mínimo de cuatro por semana".

- (A) Conjunção coordenativa.
- (B) Artigo indefinido.
- (C) Preposição.
- (D) Conjunção adversativa.
- (E) Artigo definido.

Questão 18

Qual o tempo verbal para "La actividad física recomendada a la semana para los adultos"?

- (A) Pretérito indefinido.
- (B) Futuro do pretérito.
- (C) Presente do indicativo.
- (D) Pretérito imperfeito.
- (E) Futuro indefinido.

Questão 19

Marque qual é a finalidade do advérbio "más" em "realizar más de 150 minutos"?

- (A) Afirmação.
- (B) Modo.
- (C) Tempo.
- (D) Quantidade.
- (E) Lugar.

Questão 20

Segundo Base Nacional Comum Curricular (BNCC), marque a alternativa que **NÃO** corresponde a uma área de conhecimento do Ensino Médio.

- (A) Ciências Exatas e Línguas Estrangeiras.
- (B) Matemática e suas Tecnologias.
- (C) Ciências da Natureza e suas Tecnologias.
- (D) Ciências Humanas e Sociais Aplicadas.
- (E) Linguagens e suas Tecnologias.