



NÚCLEO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS E
CULTURA POPULAR
NEEJACP METAMORFOSE – DO SONHO À REALIDADE

ENSINO FUNDAMENTAL/2026.



APOSTILA DE EXERCÍCIOS

ORIENTAÇÕES:

- 01- O uso de aparelhos celulares é proibido em sala de aula, conforme LEI Nº 12.884, de 03 de janeiro de 2008.
- 02- Nas respostas use caneta preta ou azul.
- 03- O tempo de duração das provas é de 01:30 (UMA) hora e (TRINTA) minutos.
- 04- Na área das Linguagens é obrigatório realizar a Redação em Língua Portuguesa.
- 05- É permitido o uso de Calculadora comum (Proibido aparelhos eletrônicos e calculadora científica).
- 06- O prazo para solicitar a revisão da prova é de 24 horas após a divulgação dos resultados.
- 07- Comparecer no dia da prova munido de um documento físico com foto ou pelo aplicativo a RG digital, CNH digital e o e-título digital.
- 08- Comparecer com 15 min de antecedência.

ÁREA DAS LINGUAGENS – PORTUGUÊS

01- São exemplos de conjunções adversativas:

- a) pois, que, porque, porquanto, por isso.
- b) logo, pois, portanto, por isso, por conseguinte, assim.
- c) ora, quer queira, quer não, seja, nem... nem.
- d) mas, porém, contudo, todavia, entretanto, não obstante, no entanto.

02- Identifique a frase que contém uma conjunção adversativa.

- a) “A profissão de sapateiro, como fabricante de sapatos, está praticamente extinta.”
- b) “O sapato sob medida, entretanto, passou a ser coisa do passado.”
- c) “A razão dessa extinção se dá pela industrialização e produção em série [...]”
- d) “Fui a feira, porque necessitava.”

03- Na frase: Nós não precisamos de uma casa grande ou um navio imenso pra sermos felizes. Na frase o adjetivo é?

- a) Nós.
- b) Sermos.
- c) Pra.
- d) Felizes.

04- Assinale a alternativa que apresenta corretamente o adjetivo sublinhado.

- a) A casa que o pai de Fernando comprou é branca.
- b) A vaca listada da fazenda está doente.
- c) Todos participaram da linda festa ontem.
- d) Os computadores não foram consertados.

05- Qual a classe gramatical da palavra BOBO?

- a) Verbo.
- b) Substantivo.
- c) Adjetivo.
- d) Advérbio.

06- Quantos fonemas tem a palavra galho?

- a) 4.
- b) 3.
- c) 5.
- d) 2.

07- Marque a alternativa cuja palavra tenha sido formada a partir do processo de derivação:

- a) corrente.
- b) amarelo.
- c) descida.
- d) desgastar.

08- Qual das frases abaixo possui um discurso direto?

- a) Compraram várias motos.
- b) - Eu gosto de viajar.
- c) Atualmente vemos vários desastres.
- d) Bento Gonçalves terra hospitaleira.

09- Marque a alternativa cujas palavras tenham sido formadas a partir do processo de derivação prefixal:

- a) desinfetante, amaciante, corrente.
- b) desejo, infantil, amarelo.
- c) descida, apático, desonesto.
- d) desgastar, destemer, desidratar.

10- Assinale a alternativa cujas palavras sejam formadas pelo processo de derivação sufixal:

- a) moleza, enciclopédia, carreata.
- b) destreza, beleza, chuviscar.
- c) tristeza, luterano, beleza.
- d) chuvisco, beleza, córrego.

11- Qual das palavras abaixo é uma palavra derivada?

- a) Livros.
- b) Humanidade.
- c) Carne.
- d) Não.

12- Qual palavra abaixo é classificada como adjetivo?

- a) Tempo.
- b) Ficar.
- c) Furiosa.
- d) Festa.

13- A palavra cujo número de letras é igual ao número de fonemas é:

- a) sucedida.
- b) caminhando.
- c) grandes.
- d) espelhos.

14- A palavra que apresenta o mesmo número de letras e fonemas é:

- a) adolescência.
- b) queria.
- c) milhões.
- d) técnico.

15- Assinale a única alternativa em que a divisão silábica está correta.

- a) E-ni-gma.
- b) Ar-gu-i-u.
- c) Coe-lho.
- d) Quei-jo.

16- Identifique a alternativa correta:

- a) Ele está chorando porquê?
- b) Ele está chorando por quê?
- c) Ele está chorando por que?
- d) Ele está chorando porque?

17- Qual palavra abaixo não é uma linguagem informal:

- a) "pra".
- b) "doendo".
- c) "tá".
- d) "miorô".

18- Leia e responda.



<https://www.tudosaladeaula.com/2024/06/atividade-sobre-aposto-e-vocativo>

O fragmento abaixo retirado da tirinha denominado vocativo é:

- a) melhor amigo.
- b) minha senhora.
- c) ser humano.
- d) amigos por interesse.

<https://exercicios.mundoeducacao.uol.com.br/exercicios-gramatica/exercicios-sobre-separacao->

GABARITO:

- | | |
|------|-------|
| 1- D | 10- C |
| 2- B | 11- B |
| 3- D | 12- D |
| 4- C | 13- C |
| 5- C | 14- B |
| 6- A | 15- C |
| 7- D | 16- B |
| 8- B | 17- B |
| 9- D | 18- B |

ÁREA DAS LINGUAGENS – ARTES

1- Há algum tempo atrás, os livros, as revistas, os jornais, as fotografias, o cinema e a televisão eram em preto e branco. Hoje as cores fazem parte das nossas vidas, pois os meios de comunicação se utilizam delas para transmitir mensagens. Há três tipos, quais são:

- a) cores primárias, secundária e terciárias;
- b) cores primária, secundárias, terciárias e quaternárias;
- c) cores primária, terciárias e quaternária;
- d) cores quentes e frias.

2- Quais são as cores quentes?

- a) Azul e verde;
- b) Amarelo, laranja e vermelho;
- c) Azul, vermelho e amarelo;
- d) Verde, vermelho e amarelo.

3- Assinale a combinação correta da mistura de uma cor primária com uma cor secundária:

- a) amarela + azul = vermelho;
- b) azul + verde = azul esverdeado;
- c) vermelho + laranja = amarelo alaranjado;
- d) vermelho + roxo = marrom.

4- Pelo que Romero Britto foi consagrado no mundo inteiro?

- a) Seu jeito tímido.
- b) Suas cores opacas.
- c) Pela sua arte pop.
- d) Sua obra triste.

5- Como é conhecido o artista Romero Britto?

- a) Escultor.
- b) Cantor pop.
- c) Cantor sertanejo.
- d) Artista Pop.

6- Para produzir as obras Vik Muniz, muitas vezes ele utiliza um conta-gotas. Muitas de suas obras são releituras de outras já conceituadas, como a Mona Lisa de Leonardo Da Vinci. Para que finalidade, o artista usa o conta-gotas?

- a) Contar as gotas de tinta.
- b) Extrair essência diferentes.
- c) Combinar as cores.
- d) Produzir suas obras de arte.

7- As obras de Vik Muniz utilizam:

- a) barro, cal e cimento.
- b) algodão, alimentos e sucatas.
- c) galhos de árvore, pedras e flores.
- d) frutas, flores e cereais.

8- A fotografia é capaz de transmitir todos os elementos abaixo, EXCETO:

- a) ideias.
- b) sentimentos.
- c) som.
- d) emoções.

9- Qual é a principal diferença entre uma foto tirada em preto e branco e uma foto colorida?

- a) A foto colorida mantém vestígios das cores preto e branco, não ficando bonita.
- b) A foto originalmente preto e branco perde pixels quando é passada para o formato colorido.
- c) A foto em preto e branco ao ser transformada em colorida, ganha textura que impossibilita a impressão.
- d) O contraste preto e branco oculta as demais cores, possibilitando perda de detalhes.

<https://www.quiz.com.br/quiz/6526/atividade-de-artes-romero-britto-i/>

GABARITO:

- | | |
|------|------|
| 1- A | 6- D |
| 2- B | 7- B |
| 3- C | 8- C |
| 4- C | 9- D |
| 5- D | |

ÁREA DAS LINGUAGENS – EDUCAÇÃO FÍSICA

01- Os quatro tipos de salto existentes no atletismo são:

- a) em altura, distância, de longa distância e triplo.
- b) em altura, em distância, triplo e com vara.
- c) tesoura, fosbury flop, em altura e triplo.
- d) tesoura, em altura, em distância e triplo.

02- Complete respectivamente com as palavras que faltam: O salto _____ é uma combinação de _____ saltos seguidos que terminam com a queda em uma caixa de areia. A prova começa com uma corrida de impulso.

- a) em distância / quatro;
- b) em altura / vários;
- c) com vara / dois;
- d) triplo / três.

03- A pista de atletismo é dividida em raias. Nas corridas de velocidade os atletas devem permanecer cada um em uma raia. Quantas são as raias da pista de atletismo?

- a) Seis.
- b) Oito.
- c) Dez.
- d) Doze.

04- A Corrida de 100 metros rasos é a principal prova do atletismo. Seu tempo de duração é de aproximadamente:

- a) 1 minuto.
- b) 5 minutos.
- c) 5 segundos.
- d) 10 segundos.

05- A corrida proporciona vários benefícios a seus praticantes. Dentre os benefícios físicos podemos destacar:

- a) melhora do condicionamento físico.
- b) fortalecimento do sistema cardiorrespiratório.
- c) aquisição de valores como solidariedade e promoção da paz.
- d) todas as respostas acima.

06- Ao lavar as mãos, podemos eliminar muitos microrganismos, por isso, nossas mãos devem ser lavadas:

- a) somente após usar o banheiro.
- b) somente após as refeições.
- c) frequentemente.
- d) somente na hora de dormir.

07- Os exercícios funcionais visam diversificar a prática de atividades feita nas academias. Sim, muitas pessoas se sentem desmotivadas por praticarem os exercícios dentro do mesmo ambiente e sempre da forma semelhante. Essa nova forma de exercícios funcionais para emagrecer e tonificar está oferecendo inúmeros benefícios à saúde das pessoas e ainda convencendo outras a aderir um novo estilo de vida, sendo mais ativo e saudável.

São benefícios da prática regular de exercícios funcionais:

- a) estabilidade articular, na coluna vertebral proveniente dos exercícios com aparelhos de musculação.
- b) acréscimo de consciência corporal adquirida através do déficit da lateralidade corporal.
- c) melhora da flexibilidade, do equilíbrio muscular e aumento da incidência de lesões.
- d) aumento da eficiência dos movimentos de forma a preparar o organismo de maneira global.

08- A utilização de exercícios funcionais, na prática reabilitacional, vem crescendo cada vez mais em ambientes de clínicas de fisioterapia. Com relação a esses exercícios, marque a alternativa INCORRETA.

Este método tem como foco o movimento e não o músculo.

- a) A principal característica desse tipo de treinamento são os exercícios focados na necessidade de quem os pratica.
- b) Não existe nenhuma contraindicação para a sua realização, podendo, inclusive, serem aplicados de forma coletiva.
- c) Os treinos são focados, raramente se repetem e, por isso, a queima calórica e o fortalecimento da musculatura acabam acontecendo mais rápido.
- d) Sua aplicação aciona os músculos e articulações de forma global, desenvolvendo coordenação motora, flexibilidade, agilidade, equilíbrio, força e aptidão cardiorrespiratória.

09- O sedentarismo é considerado fator de risco para o acometimento de doenças tais como:

- a) doenças respiratórias.
- b) hipertensão arterial.
- c) AIDS.
- d) pressão baixa.

10- Qual é o tempo aproximado de uma corrida de 100 metros para mulheres?

- a) 9 segundos.
- b) 10,5 segundos.
- c) 10 segundos.
- d) 8,5 segundos.

11- Qual a modalidade de atletismo é realizada dentro dos estádios.

- a) Maratona.
- b) Lançamento de disco.
- c) Corrida de 100 metros.
- d) Tênis.

12- São hábitos de higiene pessoal, EXCETO:

- a) manter a casa limpa, higienizada, ventilada e com iluminação natural.
- b) não compartilhar roupa íntima, como calcinhas, cuecas, sutiãs, com outras pessoas.
- c) lavar as mãos antes das refeições.
- d) sentar em vasos sanitários na casa de pessoas desconhecidas ou banheiros públicos.

13- Dos alimentos citados abaixo, quais você acha que deveriam estar mais presentes em uma alimentação saudável?

- a) Sal, óleos e gorduras.
- b) Biscoito recheado, sorvete, refrigerantes, bolos, barra de cereal.
- c) Verduras e frutas em conserva, sardinhas, queijo, enlatados, pães.
- d) Legumes, verduras, ovos, arroz, macarrão, leite, carnes e castanhas.

14- O que torna um alimento mais saudável?

- a) Quanto mais substâncias químicas ele tiver.
- b) Quanto mais natural ele for.
- c) A maior quantidade de cores.
- d) Cheiro e gosto agradáveis ao paladar.

15- Pode-se definir sedentarismo como sendo um:

- a) comportamento de uma pessoa que tem hábitos alimentares incorretos.
- b) comportamento de alguém que se mantém fisicamente ativo.
- c) atitudes de alguém que possui hábitos alimentares corretos.
- d) comportamento de alguém que se mantém fisicamente inativo.

16- Que tipo de habilidade não existe no atletismo?

- a) Lançamentos.
- b) Equilíbrios.
- c) Corridas.
- d) Saltos.

17- Qual dos hábitos abaixo contribui para o sedentarismo?

- a) Caminhar até o trabalho.
- b) Usar bicicleta em vez de carro.
- c) Passar horas sentado assistindo TV todos os dias.
- d) Participar de aulas de dança.

18- Uma criança sedentária pode apresentar quais consequências a longo prazo?

- a) Desenvolvimento mais rápido da coordenação motora.
- b) Aumento do rendimento escolar.
- c) Maior risco de obesidade e problemas de saúde na vida adulta.
- d) Diminuição da fadiga muscular.

19- O sedentarismo é considerado pela OMS como:

- a) um problema exclusivo de países pobres.
- b) uma escolha individual sem impacto na saúde pública.
- c) um dos principais fatores de risco para doenças crônicas não transmissíveis.
- d) uma condição genética inevitável.

20- Qual é o principal benefício do exercício físico para pessoas com osteoporose?

- a) Reduzir a absorção de cálcio nos ossos.
- b) Diminuir a densidade óssea.
- c) Melhorar a força muscular e estimular o fortalecimento ósseo.
- d) Impedir totalmente a perda óssea, mesmo sem alimentação adequada.

21- Qual dos benefícios abaixo está diretamente relacionado à prática de exercícios funcionais?

- a) Isolamento de grupos musculares.
- b) Melhora do equilíbrio, força, flexibilidade e postura.
- c) Redução da coordenação motora.
- d) Aumento exclusivo da massa muscular.

22- Um dos principais objetivos dos exercícios funcionais é:

- a) aumentar o volume muscular de forma rápida.
- b) melhorar a capacidade de realizar tarefas do dia a dia com mais eficiência.
- c) substituir tratamentos médicos.
- d) garantir resultados visíveis em menos de 3 dias.

23- Um exemplo de situação do dia a dia em que os benefícios dos exercícios funcionais são aplicados seria:

- a) agachar para pegar um objeto do chão sem perder o equilíbrio ou forçar a coluna.
- b) escrever no computador por longas horas.
- c) participar de uma competição oficial.
- d) comer em frente à televisão.

<https://www.tudosaladeaula.com/2020/10/atle.htm>

GABARITO:

- | | |
|-------|-------|
| 1- B | 13- D |
| 2- D | 14- B |
| 3- B | 15- D |
| 4- D | 16- D |
| 5- D | 17- C |
| 6- C | 18- C |
| 7- D | 19- C |
| 8- A | 20- C |
| 9- B | 21- B |
| 10- C | 22- B |
| 11- C | 23- A |
| 12- D | |

ÁREA DAS LINGUAGENS – INGLÊS

01- Como se diz "Sexta-feira" em inglês?

- a) Monday.
- b) Week.
- c) Friday.
- d) Tomorrow.

02- Como se diz "Quarta-feira" em inglês?

- a) Yesterday.
- b) Friday.
- c) Weekdays.
- d) Wednesday.

03- Como se diz “quinta-feira” em inglês?

- a) Thursday.
- b) Thunder.
- c) Tuesday.
- d) Friday.

04- Como se diz “domingo” em inglês?

- a) Sanday.
- b) Sundai.
- c) Sunday.
- d) Monday.

05- Como se diz “segunda-feira” em inglês?

- a) Monday.
- b) Sunday.
- c) Mondey.
- d) Friday.

06- Na frase: Fernanda is an intelligent girl. A palavra sublinhada significa?

a) Feliz.

b) Linda.

c) Inteligente.

d) Tímida.

07- Ao despedir-se, você pode expressar qual cumprimento abaixo em inglês?

Assinale.

a) Good bye!

b) Good king.

c) Good at English.

d) Good boy.

08- A palavra Hello significa?

a) Olá / Oi / Ei.

b) Hey there – E aí.

c) Good morning – Bom dia.

d) Good to see you – Bom te ver.

09- Marque a alternativa que completa a sequência dos seguintes dias da semana tuesday, _____ thursday, _____ :

- a) monday, sunday.
- b) wednesday, saturday.
- c) friday, monday.
- d) wednesday, friday.

10- Leia a frase e assinale a alternativa abaixo: “Fernanda is a intelligent girl. She is 10 years old. His dream is to be a nurse.”

De acordo com a frase, Fernanda é uma?

- a) Prima inteligente.
- b) Menina inteligente.
- c) Menina linda.
- d) Senhora inteligente.

11- Escolha a opção que melhor traduz o termo sublinhado da frase a seguir.

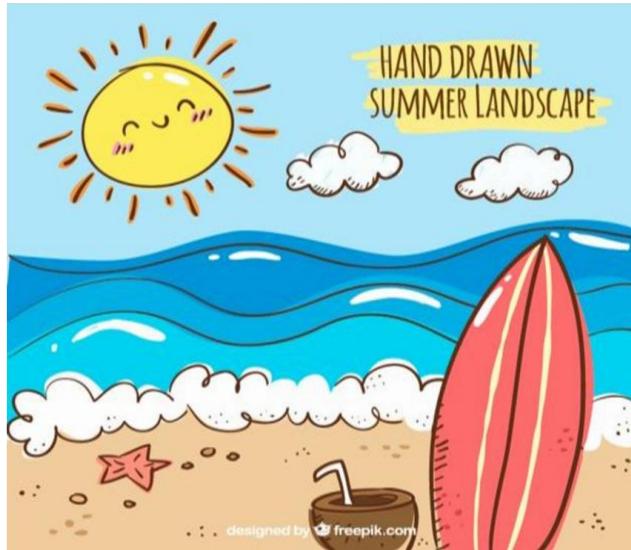
I have a white pencil.

- a) Rosa.
- b) Branco.
- c) Verde.
- d) Preto.

12- There are beautiful flowers in the spring. A palavra sublinhada significa:

- a) Verão.
- b) Primavera.
- c) Outono.
- d) Inverno.

13- Assinale a alternativa que contém a escrita em inglês, conforme a estação do ano que aparece na figura abaixo.



<https://www.guiaviagensbrasil.com/galerias/sc/fotos-praia-zimbros/guarda-sol->

- a) Spring.
- b) Winter.
- c) Summer.
- d) Fall.

<https://inglespratico.com.br/dias-da-semana-em-ingles/>

GABARITO:

- | | |
|------|-------|
| 1- C | 8- A |
| 2- D | 9- D |
| 3- A | 10- B |
| 4- C | 11- B |
| 5- A | 12- B |
| 6- C | 13- C |
| 7- A | |

ÁREA DAS LINGUAGENS – REDAÇÃO

Agora chegou o momento de nós exercitarmos um pouco sobre a redação.

Com base no tema proposto abaixo desenvolva a sua redação em até 10 linhas.

“Atualmente as cidades estão vivendo um caos quando o assunto é o trânsito, pois as ruas não comportam mais tantos automóveis, como também a falta de estacionamento. Assim, gostaria que você descrevesse um pouco sobre o trânsito da sua cidade.”

Elaborado como sugestão pelo professor Celso.

1-----

2-----

3-----

4-----

5-----

6-----

7-----

8-----

9-----

10-----

11-----

12-----

13-----

14-----

15-----

16-----

17-----

18-----

19-----

20-----

21-----

22-----

23-----

24-----

ÁREA DAS EXATAS – MATEMÁTICA

1- Qual é o mínimo múltiplo comum (MMC) entre 12 e 18?

- a) 24
- b) 36
- c) 48
- d) 72

2- Calcule $12,5 + 8,75$.

- a) 21,15
- b) 21,20
- c) 21,25
- d) 21,50

3- João comprou uma pizza e a dividiu igualmente em 8 fatias. Ele comeu 3 fatias no almoço. Qual fração da pizza restou?

- a) $\frac{3}{8}$
- b) $\frac{5}{8}$
- c) $\frac{3}{4}$
- d) $\frac{1}{4}$

4- Qual é o resultado de 48×25 ?

- a) 1.100
- b) 1.150
- c) 1.200
- d) 1.250

5- Duas fitas devem ser cortadas em pedaços iguais, com o maior comprimento possível. As fitas medem 84 cm e 108 cm. Qual o comprimento de cada pedaço?

- a) 12 cm.
- b) 18 cm.
- c) 24 cm.
- d) 36 cm.

6- Os professores de Ciências Humanas de uma escola realizaram uma Gincana interclasse com os alunos do ensino fundamental II e uma das tarefas propostas foi uma pintura alusiva ao Dia da Consciência Negra. Observe o gráfico da pontuação das equipes nesta tarefa.

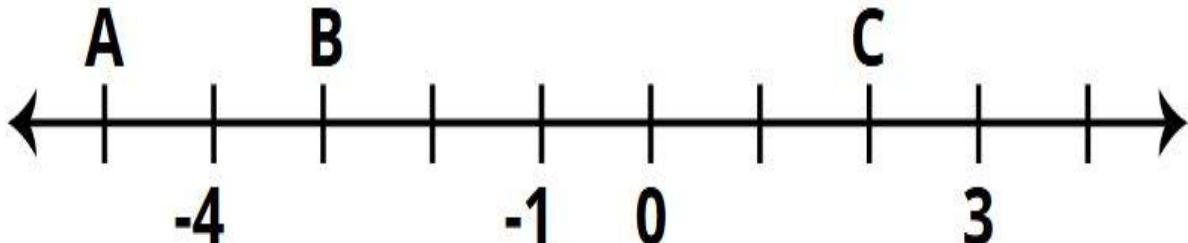
De acordo com o gráfico, a equipe vencedora nesta tarefa foi:



Fonte: <https://www.tudosaladeaula.com/>

- a) equipe amarela.
- b) equipe azul.
- c) equipe verde.
- d) equipe vermelha.

7- Observe a reta numérica a seguir.



Fonte: <https://www.tudosaladeaula.com/>

Quais são os números representados pelos pontos A, B e C, respectivamente?

- a) -3, -5 e 2
- b) -5, -3 e 2
- c) -5, -3 e -2
- d) 3, 5 e -2

8- Catarina recebe R\$1.200,00 por mês, este mês ela receberá um aumento de 20%. Qual será o novo salário de Catarina?

- a) R\$ 1440
- b) R\$ 2480
- c) R\$ 1560
- d) R\$ 1760

9- Para viajar de uma cidade para a outra, com uma velocidade média de 60 km/h, leva-se 2 horas e 30 minutos. Quanto tempo seria gasto para fazer esse mesmo percurso caso a velocidade fosse de 75 km/h?

- a) 2 horas e 15 minutos.
- b) 2 horas.
- c) 1 hora e 45 minutos.
- d) 1 hora e 30 minutos.

10- (IFMG) Chiquinho aplicou a quantia de R\$ 500,00 a juros simples durante 6 meses. A taxa de aplicação foi de 5% ao mês. O montante obtido foi de:

- a) R\$ 650,00
- b) R\$ 700,00
- c) R\$ 750,00
- d) R\$ 800,00

11- Marta foi na fruteira e comprou 300g de cebola branca, 2kg de tomate, 450g de cenoura, 1kg de repolho e 350g de batata inglesa. O peso total das verduras que Sueli comprou, em quilogramas, foi:



Fonte: <https://pt.pngtree.com>

- a) 2,95 kg.
- b) 3,80 kg.
- c) 4,1kg.
- d) 29,5 kg.

12- Um terreno quadrado possui 10 m cada lado, precisa ser cercado. A quantidade de arame que deverá ser comprada é de:



Fonte: <https://br.freepik.com/>

- a) 50m.
- b) 30 m.
- c) 40 m.
- d) 100 m.

13- Para participar de uma das provas da Gincana da sua escola, Arthur treina toda semana em casa. Na segunda-feira, Arthur correu 80 metros, na terça, 100, na quarta 155, na quinta e na sexta 145 metros em cada um desses dias, no sábado 140 e domingo 180 metros. Arthur correu, em média, quantos metros por dia ao longo desta semana?



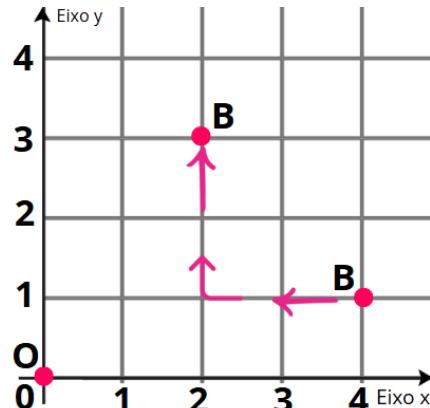
Fonte: <https://pt.pngtree.com>

- a) 120 metros.
- b) 135 metros.
- c) 150 metros.
- d) 180 metros.

14- Um número tem 5 unidades de milhar, 9 centenas e 4 unidades. O número composto é?

- a) 495
- b) 594
- c) 5.094
- d) 5.904

15- A imagem abaixo, mostra o deslocamento realizado por uma pessoa chamada B, que andou 2 unidades para esquerda (horizontal), e 2 para cima (vertical), sua posição será:



Fonte: Acervo NEC – produzido no Google Desenhos

- a) 3,2
- b) 2,3
- c) 2,4
- d) 3,3

GABARITO:

- | | |
|------|-------|
| 1- B | 9- B |
| 2- C | 10- A |
| 3- B | 11- C |
| 4- C | 12- C |
| 5- A | 13- B |
| 6- D | 14- D |
| 7- B | 15- B |
| 8- A | |

ÁREA DA NATUREZA – CIÊNCIAS

01- O HPV (Papilomavírus humano) é uma das ISTs mais comuns no Brasil. Sobre ele, é correto afirmar:

- a) é causado por uma bactéria e pode ser tratado com antibióticos.
- b) é um vírus que pode causar verrugas genitais e câncer de colo do útero.
- c) só afeta homens e é transmitido apenas pelo beijo.
- d) não pode ser prevenido com vacina.

02- Sobre o uso de antibióticos e vacinas, assinale a alternativa correta:

- a) vacinas são usadas para curar infecções causadas por fungos.
- b) antibióticos são indicados para combater qualquer tipo de vírus.
- c) antibióticos combatem infecções bacterianas e vacinas ajudam a prevenir doenças.
- d) as vacinas só funcionam em adultos, nunca em crianças.

03- Observe as alternativas abaixo e assinale aquela que apresenta uma associação correta entre doença e seu agente causador:

- a) gripe – bactéria.
- b) micose – fungo.
- c) aids – fungo.
- d) candidíase – vírus.

04- Marque as afirmações que estão associadas aos cuidados contra a dengue:

- a. utilizar repelentes diariamente.
- b. manter vasos e baldes vazios de boca para baixo.
- c. deixar caixas d'água destampadas para ventilação.
- d. recolher pneus velhos e garrafas pet pela limpeza pública.
- e. tampar as caixas d'água para impedir a entrada de mosquitos.
- f. evitar aglomeração de pessoas na rua.

05- Leia o trecho a seguir e responda.

A Lei de Nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007 em seu artigo 1º estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico.

Fonte: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2007-2010/2007/lei/l11445.htm

Qual a atividade abaixo não representa uma ação garantida pela lei do saneamento básico?

- a) Tratamento e distribuição de água potável.
- b) Construção de estradas em lugares distantes.
- c) Coleta e tratamento de esgoto.
- d) Coleta e destinação correta dos resíduos sólidos.

06- Sobre a coleta seletiva, analise as afirmativas abaixo e marque V para verdadeiro ou F para falso.

- a) É uma prática que consiste na separação dos resíduos de acordo com a origem de seu material.
- b) É um método que classifica os tipos de alimentos.
- c) Facilita o recolhimento de materiais para reciclagem.
- d) Utiliza de lixeira separadas por cores para cada material específico.

07- A ocorrência do aquecimento global é causada principalmente pela emissão de gases do efeito estufa. Esses gases são provenientes de algumas atividades específicas. Marque o único item que NÃO representa uma atividade relacionada à produção de gás para o efeito estufa.

- a) Artesanato.
- b) Queima de combustíveis fósseis.
- c) Desmatamento.
- d) Indústria.

08- Analise as afirmativas abaixo sobre o aquecimento global, o efeito estufa e as mudanças climáticas que afetam o planeta. Depois, marque o item correto.

- I. Aumento da temperatura média global;
- II. Mudanças no regime de chuvas;
- III. Elevação do nível do mar;
- IV. Equilíbrio da temperatura.

Os eventos naturais acima que afetam o planeta e os seres vivos são apenas:

- a) I, II e III.
- b) I, II e IV.
- c) II, III e IV.
- d) I, II, III e IV.

09- O sistema nervoso é responsável por coordenar as funções do corpo humano e responder aos estímulos do ambiente.

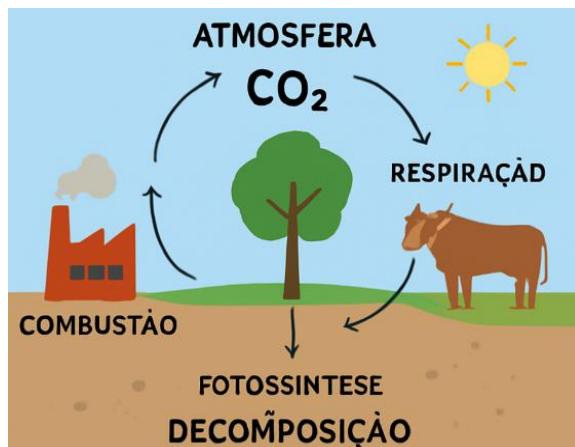
Com base no funcionamento desse sistema, assinale a alternativa correta:

- a) o cérebro é responsável apenas pelos movimentos do coração.
- b) a medula espinhal é um órgão do sistema digestório que ajuda na absorção dos nutrientes.
- c) os nervos levam informações do corpo até o cérebro e também do cérebro para o corpo.
- d) o sistema nervoso periférico está localizado apenas dentro do crânio, junto ao cérebro.

10- Observe o esquema do ciclo do carbono (disponível em anexo) e responda à questão abaixo:

O ciclo do carbono é fundamental para o equilíbrio dos ecossistemas, pois permite a circulação do carbono entre os seres vivos e o ambiente.

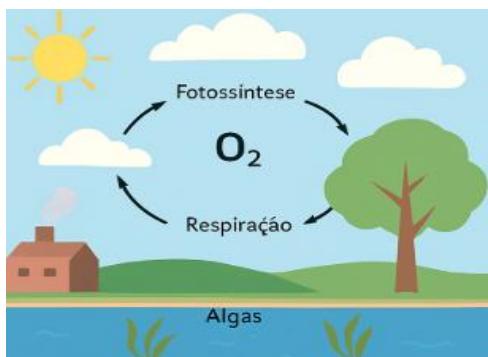
Com base nos processos envolvidos nesse ciclo, assinale a alternativa correta:



Fonte: <https://mundoeducacao.uol.com.br/biologia/ciclo-carbono.>

- a) a decomposição é o processo pelo qual as plantas absorvem CO₂ da atmosfera.
- b) a combustão de combustíveis fósseis remove CO₂ da atmosfera, equilibrando o ciclo.
- c) o ciclo do carbono depende da liberação de CO₂ na respiração de organismos vivos.
- d) a respiração e a fotossíntese são processos que retiram CO₂ da atmosfera.

11- O oxigênio é um elemento fundamental para a vida na Terra e circula constantemente entre os seres vivos e o ambiente. Sobre o ciclo do oxigênio, assinale a alternativa correta:



Fonte: www.biologianet.com/ecologia/ciclo-oxigenio

- a) o oxigênio é liberado na atmosfera durante o processo de respiração celular das plantas.
- b) a fotossíntese consome oxigênio e libera gás carbônico como subproduto.
- c) o gás oxigênio é produzido principalmente por organismos fotossintetizantes, como plantas e algas.
- d) a decomposição de matéria orgânica é responsável pela produção de oxigênio na atmosfera.

12- Diferente dos humanos e outros animais, as plantas não precisam procurar alimentos, elas produzem seu próprio alimento; para crescer e sobreviver, por meio de um processo chamado:

- a) fotossíntese.
- b) fotografia.
- c) alimentação.
- d) fototonia.

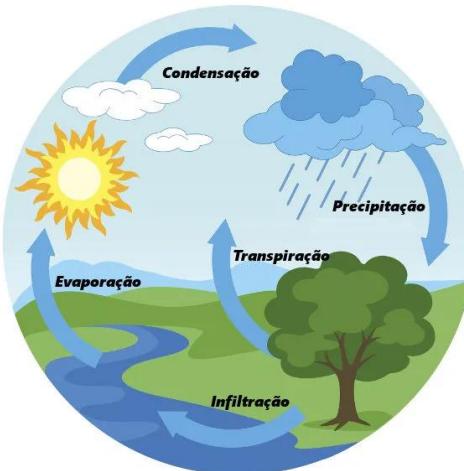
13- Os decompositores são organismos que aproveitam os restos da matéria morta de outros seres e finalizam o ciclo dentro da cadeia alimentar, assim sendo, qual dos seres abaixo pertencem a este grupo?

- a) Plantas e coelho.
- b) Fungos e bactérias.
- c) Humano e cobra.
- d) Rato e aves.

14- O sistema reprodutor feminino desempenha as seguintes funções, exceto:

- a) produz óvulos, também chamados de gametas femininos.
- b) produz óvulos diariamente a fim de garantir a fecundação.
- c) permite a implantação do embrião e as condições para o seu desenvolvimento.
- d) fornece um local apropriado para a fecundação.

15- O ciclo da água ocorre graças às mudanças de estado físico dessa substância. Entre os processos apontados a seguir, marque aquele que indica corretamente o nome da mudança que acontece no momento da formação das nuvens.



Fonte: <https://brasilescola.uol.com.br/biologia/ciclo-agua>

- a) Evaporação.
- b) Sublimação.
- c) Fusão.
- d) Condensação.

16- O bioma que ocupa a maior extensão territorial do Brasil e desempenha papel essencial no equilíbrio climático do planeta é:

- a) cerrado.
- b) Amazônia.
- c) pantanal.
- d) caatinga.

17- Qual bioma brasileiro é reconhecido mundialmente por ser a savana mais biodiversa do planeta?

- a) Cerrado.
- b) Pantanal.
- c) Pampa.
- d) Caatinga.

18- Para que um ecossistema se mantenha em equilíbrio, é indispensável a presença de:

- a) consumidores primários e secundários.
- b) produtores e decompositores.
- c) apenas herbívoros.
- d) carnívoros e onívoros.

19- Durante a fotossíntese, as plantas utilizam _____ e _____ para formar _____, liberando _____ como subproduto.

- a) água – gás carbônico – glicose – oxigênio.
- b) oxigênio – glicose – água – gás carbônico.
- c) água – glicose – oxigênio – gás carbônico.
- d) gás carbônico – água – oxigênio – glicose.

20- Além das plantas, outro grupo de organismos que também realiza fotossíntese é formado pelas:

- a) bactérias patogênicas.
- b) algas.
- c) fungos.
- d) esponjas.

21- A ingestão de água potável e tratada ajuda a prevenir doenças como:

- a) cólera.
- b) dengue.
- c) malária.
- d) sarampo.

22- Os organismos que produzem seu próprio alimento e ocupam o primeiro nível trófico das cadeias alimentares são:

- a) heterótrofos consumidores.
- b) autótrofos produtores.
- c) consumidores primários.
- d) decompositores.

23- Sobre a reprodução humana, assinale a alternativa correta:

- a) a fecundação normalmente ocorre nas tubas uterinas.
- b) o útero é o local de produção dos gametas femininos.
- c) os ovários produzem espermatozoides.
- d) a próstata pertence ao sistema reprodutor feminino.

24- A prevenção da amebíase está diretamente relacionada à:

- a) higienização da água e saneamento básico.
- b) erradicação de mosquitos transmissores.
- c) combate a roedores.
- d) uso de antibióticos naturais.

25- No estado sólido, as partículas da água encontram-se:

- a) fortemente unidas e com pouca mobilidade.
- b) muito afastadas e em livre movimento.
- c) vibrando intensamente e quase separadas.
- d) totalmente imóveis e sem energia.

26- O processo que transforma a água líquida em vapor é denominado:

- a) condensação.
- b) vaporização.
- c) sublimação.
- d) solidificação.

27- Estruturas comuns às células animais e vegetais incluem:

- a) núcleo, ribossomos e mitocôndrias.
- b) cloroplastos e parede celular.
- c) lisossomos abundantes e centríolos.
- d) vacúolo central grande.

28- As organelas responsáveis pela produção de energia são:

- a) mitocôndrias (em animais e vegetais).
- b) lisossomos (em animais) e cloroplastos (em vegetais).
- c) apenas mitocôndrias em vegetais.
- d) apenas cloroplastos em animais.

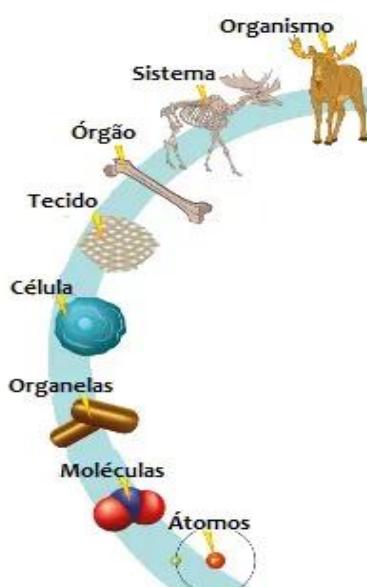
29- O solo humífero é considerado ideal para a agricultura por quê?

- a) É rico em matéria orgânica, fornecendo nutrientes às plantas.
- b) É formado apenas por areia, permitindo drenagem máxima.
- c) É pobre em nutrientes devido à grande quantidade de pedras.
- d) Apresenta baixa atividade biológica.

30- Assinale a alternativa correta sobre doenças transmitidas por mosquitos.

- a) A dengue, zika e chikungunya são transmitidas pelo Aedes aegypti.
- b) A malária é causada por bactérias e transmitida pelo Culex.
- c) O zika vírus não causa complicações em gestantes.
- d) A chikungunya é transmitida por roedores.

31- A imagem apresenta os níveis de organização dos seres vivos. Assinale a alternativa que mostra a sequência correta, do mais simples para o mais complexo.



Fonte:<https://www.biologianet.com/anatomia-fisiologia-animal/niveis-organizacao-corpo-humano.htm>

- a) Átomo → Molécula → organela → Célula → Tecido → Órgão → Sistema → Organismo.
- b) Molécula → Átomo → Célula → Macromolécula → Sistema → Tecido → Órgão → Organismo.
- c) Célula → Tecido → Molécula → Átomo → Macromolécula → Sistema → Órgão → Organismo.
- d) Organismo → Sistema → Órgão → Tecido → Célula → organela → Molécula → Átomo.

32- Leia o trecho abaixo e responda à questão.

“As misturas se classificam em homogênea e heterogênea. A diferença é que a mistura _____, é uma solução que apresenta uma única _____, enquanto a _____ pode apresentar duas ou mais _____”.

As palavras que completam as lacunas, respectivamente, são:

- a) heterogênea, fase heterogênea e substâncias.
- b) homogênea, fase, heterogênea e fases.
- c) homogênea, substância, heterogênea e fases.
- d) heterogênea, substância, heterogênea e fases.

33- O planeta Terra está sempre se movimentando no espaço. A Terra gira em torno de si mesma e em torno do sol. Esses dois movimentos acontecem ao mesmo tempo. Qual o nome do movimento que é responsável pelas estações do ano?

- a) Rotação.
- b) Paralisação.
- c) Translação.
- d) Bifurcação.

34- Atualmente encontramos na natureza mais de cem elementos químicos que estão organizados na tabela periódica, cada um deles tem um nome e um símbolo além de ser classificado em grupos por semelhanças em suas propriedades, quanto a esses grupos a maior quantidade encontrada na tabela periódica é de:

- a) não metais.
- b) ametais.
- c) semi metais.
- d) metais.

35- Na tabela periódica, os elementos estão dispostos em ordem crescente de:

- a) número de massa.
- b) tamanho.
- c) raio atômico.
- d) número atômico.

GABARITO:

- | | |
|----------------|-------|
| 01- B | 19- A |
| 02- C | 20- B |
| 03- B | 21- A |
| 04- A, B, D, E | 22- B |
| 05- B | 23- A |
| 06- V, F, V, V | 24- A |
| 07- A | 25- A |
| 08- A | 26- B |
| 09- C | 27- A |
| 10- C | 28- A |
| 11- C | 29- A |
| 12- A | 30- A |
| 13- B | 31- A |
| 14- B | 32- B |
| 15- D | 33- C |
| 16- B | 34- D |
| 17- A | 35- D |
| 18- B | |

ÁREA DAS HUMANAS – GEOGRAFIA

1- Assinale a alternativa que define qual é o principal objetivo dos novos protocolos de alerta da Defesa Civil:

- a) reduzir o consumo de energia nas áreas urbanas.
- b) monitorar apenas áreas rurais de difícil acesso.
- c) informar e proteger a população diante de riscos de desastres naturais.
- d) construir abrigos permanentes para toda a população.

2- De que maneira os agentes internos influenciam diretamente a formação do relevo terrestre, segundo o texto?

- a) Provocando apenas o desgaste das montanhas mais antigas.
- b) Através do movimento das placas tectônicas, cria estruturas como as montanhas, falhas geológicas e vulcões a partir do movimento das placas tectônicas.
- c) Criando vales profundos por meio da ação da água subterrânea.
- d) Modelando as planícies com a ação do vento e da gravidade.

3- Considerando o uso atual do GPS e dos aplicativos digitais de navegação, é correto afirmar que:

- a) facilitam a orientação espacial, mas não eliminam a importância de saber usar a bússola e a Rosa dos Ventos.
- b) são ferramentas que substituem completamente o conhecimento geográfico tradicional.
- c) dependem do campo magnético da Terra para fornecer coordenadas.
- d) eles tornaram o uso da bússola e da Rosa dos Ventos obsoletos e desnecessários.

4- A cartografia é descrita como uma área que se relaciona tanto com a ciência quanto com a arte. Com base nisso, por que ela pode ser considerada uma combinação dessas duas dimensões?

- a) Porque os mapas têm valor estético e são criados apenas para apreciação visual, sem finalidade científica.
- b) Porque a cartografia utiliza métodos científicos para representar o espaço, mas também exige criatividade para tornar essas representações comprehensíveis e visualmente eficazes.
- c) Porque os primeiros mapas eram decorados com pigmentos naturais e usados como peças artísticas em cerimônias.
- d) Porque os povos antigos, como os gregos, produziam mapas com fins religiosos e ornamentais em seus templos.

5- A criação da ONU em 1945 refletiu uma necessidade global naquele momento. Qual alternativa explica melhor o contexto e a função da ONU em sua origem?

- a) A ONU surgiu como um braço militar dos países vencedores da Segunda Guerra Mundial.
- b) A fundação da ONU teve como objetivo principal fortalecer as potências coloniais.
- c) A ONU foi criada para mediar conflitos, promover a paz e evitar novas guerras, em resposta à destruição causada pela Segunda Guerra Mundial.
- d) A criação da ONU ocorreu para organizar a economia mundial e estimular o crescimento industrial europeu.

6- Os Estados Unidos exercem grande influência no cenário internacional contemporâneo. Essa influência pode ser percebida em diferentes aspectos, como economia, política, cultura e tecnologia. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- a) a influência dos Estados Unidos se restringe apenas ao campo militar, sendo praticamente inexistente nas áreas cultural e econômica.
- b) as empresas de tecnologia norte-americanas, como Google, Apple e Microsoft, são exemplos da projeção econômica e cultural global dos EUA.
- c) a globalização enfraqueceu a presença dos EUA no cenário internacional, já que atualmente não exercem papel relevante nas organizações multilaterais.
- d) o "soft power" norte-americano é pouco relevante, uma vez que a difusão da cultura estadunidense pelo cinema, música e mídia não alcança outras sociedades.

7- Sobre o espaço urbano brasileiro, assinale a alternativa correta:

- a) as regiões Sul e Nordeste, embora menos povoadas, apresentam as maiores taxas de urbanização.
- b) com exceção das cidades de Brasília, Goiânia e Cuiabá, o Centro-Oeste brasileiro apresenta uma espacialidade urbana quase nula.
- c) a concentração de habitantes no Sudeste, resultando na formação de grandes cidades nessa região, emergiu como uma reprodução da concentração econômica do país.
- d) o espaço urbano brasileiro, embora não homogêneo, apresenta uma distribuição relativamente igualitária ao longo do território.

8- Leia o texto abaixo.

Mulheres vivem inferno em maquilas. Essas fábricas funcionam com baixos salários e sem garantia de direitos das trabalhadoras; é a escravidão moderna. Elas preparam seus alimentos em pé, nos cantos imundos das fábricas. Tomam banho em lavatórios comuns, uma ao lado da outra, e dormem apinhadas onde trabalham durante jornadas de 10, 12 e 14 horas. Este não é um retrato das fábricas do início do século passado. Mas, sim, uma realidade nos países da América Latina nos dias de hoje. É o fruto do avanço acelerado das empresas chamadas “maquilas”.

TOLEDO, Cecília. Disponível em:

http://www.sindmetalsjc.org.br/familia_materia.jsp?nu_edic=42&co_mate=10. Acesso em: 5 ago. 2010.

As empresas maquilas ou maquiladoras montam ou embalam um produto destinado à exportação. As multinacionais europeias e principalmente as americanas transferem essas atividades para os países periféricos por quê?

- a) Elas recebem incentivos ao se instalarem em zonas de exportação.
- b) Escoam a produção por meio de grandes ferrovias que interligam os países.
- c) Neles a legislação trabalhista estimula a exploração do trabalho infantil.
- d) Os países centro-americanos possuem grande mercado consumidor.

9- O relevo terrestre está em constante transformação, resultado da atuação de diferentes agentes internos e externos. Sobre esse processo, assinale a alternativa correta:

- a) os agentes internos, como vento e chuva, são responsáveis pela formação de dobramentos e vulcanismos.
- b) a erosão causada por rios, ventos e geleiras é considerada um agente externo que modela e modifica o relevo.
- c) o tectonismo é classificado como um agente externo, pois resulta da ação da água sobre as rochas.
- d) o intemperismo físico, por se tratar da desagregação das rochas, é considerado um agente interno de transformação do relevo.

10- A regionalização do Brasil pode ser feita a partir de diferentes critérios, variando conforme o órgão responsável e o objetivo da divisão. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- a) a divisão regional oficial do IBGE classifica o Brasil em cinco grandes regiões: Norte, Sul, Leste, Oeste e Central.
- b) a regionalização proposta por Milton Santos e Maria Laura Silveira (1999) considera critérios políticos e divide o Brasil em cinco macrorregiões.
- c) a regionalização do IBGE, utilizada oficialmente, leva em conta aspectos naturais, sociais e econômicos, agrupando os estados em cinco regiões: Norte, Nordeste, Centro-Oeste, Sudeste e Sul.
- d) a divisão regional de Pedro Pinchas Geiger, elaborada nos anos 1960, é a oficial do IBGE e continua sendo a única utilizada atualmente.

11- As queimadas no Brasil, especialmente na Amazônia e no Cerrado, estão diretamente relacionadas às mudanças climáticas globais. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- a) as queimadas reduzem a emissão de gases de efeito estufa, já que a vegetação queimada deixa de liberar dióxido de carbono na atmosfera.
- b) a prática das queimadas contribui para o aumento da concentração de gases de efeito estufa, intensificando o aquecimento global.
- c) as queimadas afetam apenas a biodiversidade local, não tendo impacto significativo no clima regional ou global.
- d) o efeito das queimadas é restrito às áreas urbanas próximas, sem influência sobre os ciclos hidrológicos e atmosféricos.

12- A regionalização do continente americano pode ser feita com base em critérios físicos, históricos, culturais e socioeconômicos. Considerando essas divisões, assinale a alternativa correta:

- a) a América é oficialmente dividida em apenas duas grandes partes: América do Norte e América do Sul.
- b) na regionalização histórico-cultural, a América é dividida em América Latina e América Glacial.
- c) a América Latina corresponde apenas aos países da América do Sul, não incluindo territórios da América Central ou do Norte.
- d) na regionalização física, a América é dividida em América do Norte, América Central e América do Sul.

13- A Guerra Fria (1947-1991) foi um período marcado pela disputa entre Estados Unidos e União Soviética, com impactos políticos, econômicos e geográficos no mundo. Nesse contexto, assinale a alternativa correta:

- a) a Guerra Fria foi um conflito direto, com batalhas militares constantes entre Estados Unidos e União Soviética.
- b) o mundo foi reorganizado em áreas de influência, com países alinhados ao capitalismo ou ao socialismo, o que resultou em blocos político-militares como a OTAN e o Pacto de Varsóvia.
- c) o conflito não teve impactos territoriais, já que foi restrito ao campo ideológico e cultural.
- d) o processo de descolonização da África e da Ásia ocorreu de forma independente da Guerra Fria, sem ligação com a disputa entre EUA e URSS.

14- Durante a Guerra Fria, o espaço geográfico mundial foi reorganizado em blocos de poder que influenciaram a economia, a política e a geopolítica global. Sobre esse processo, assinale a alternativa correta:

- a) o Plano Marshall foi criado pela União Soviética para estimular a economia dos países socialistas do Leste Europeu.
- b) o Pacto de Varsóvia foi uma aliança político-militar formada pelos países capitalistas da Europa Ocidental.
- c) a chamada "Cortina de Ferro" representava a divisão política e ideológica entre a Europa Ocidental (capitalista) e a Europa Oriental (socialista).
- d) a corrida espacial foi uma disputa entre países da América Latina e da África pelo domínio tecnológico durante a Guerra Fria.

15- O processo de industrialização no Brasil ocorreu de forma tardia em relação aos países desenvolvidos e apresentou diferentes fases. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta:

- a) a industrialização brasileira iniciou-se no período colonial, quando o Brasil desenvolveu forte parque fabril voltado para a exportação.
- b) a política de substituição de importações, intensificada a partir da década de 1930, favoreceu o crescimento da indústria nacional, reduzindo a dependência de produtos estrangeiros.
- c) o processo de industrialização brasileira sempre ocorreu de forma autônoma, sem influência de capital externo.
- d) a partir da década de 1950, com o governo de Juscelino Kubitschek, houve retração industrial devido ao lema "50 anos em 5", que priorizou apenas o setor agrícola.

GABARITO:

- | | |
|-------|-------|
| 01- C | 09- B |
| 02- B | 10- C |
| 03- A | 11- B |
| 04- B | 12- D |
| 05- C | 13- B |
| 06- B | 14- C |
| 07- C | 15- B |
| 08- A | |

ÁREA DAS HUMANAS – HISTÓRIA

1- Assinale a alternativa que define qual foi o primeiro ciclo econômico da história do Brasil:

- a) pau-brasil.
- b) ouro.
- c) açúcar.
- d) café.

2- Qual o objetivo da Coroa Portuguesa ao criar as Capitanias Hereditárias?

- a) Perder a responsabilidade sobre as riquezas do Brasil.
- b) Vender as terras brasileiras a outros países.
- c) Facilitar o processo de colonização do Brasil.
- d) Preservar a vegetação típica brasileira.

3- Chegada de Vasco da Gama às Índias e o descobrimento de Colombo das Américas resultaram em:

- a) a consolidação de novos tratados de paz entre as nações europeias.
- b) o início da exploração e colonização de novos territórios.
- c) a melhoria das relações comerciais entre a Europa e a Ásia.
- d) o fim das expedições marítimas.

4- Por que o Movimento Negro surgiu no Brasil?

- a) Para celebrar o Carnaval.
- b) Para lutar por justiça e igualdade para os negros.
- c) Para formar um novo governo.
- d) Para ensinar matemática nas escolas.

5- A história de Roma é marcada por diferentes formas de governo, cada uma com características políticas, sociais e econômicas próprias. Sobre a Monarquia, a República e o Império Romano, assinale a alternativa CORRETA:

- a) durante a Monarquia (753–509 a.c.), Roma consolidou a centralização do poder nas mãos do Senado, que representava a população plebeia, enquanto o rei exercia funções meramente simbólicas e religiosas.
- b) a República Romana (509–27 a.c.) foi caracterizada por um sistema de governo misto, em que o poder executivo era dividido entre dois cônsules eleitos anualmente, e o Senado, composto majoritariamente por patrícios, desempenhava papel decisivo na política, enquanto a plebe conquistava gradualmente direitos por meio da criação dos Tribunos da Plebe.
- c) o Império Romano (27 a.c. – 476 d.c.) manteve a estrutura republicana sem alterações, limitando-se apenas a mudanças territoriais, e não havia concentração de poder em torno do imperador, que tinha funções simbólicas como os reis da Monarquia.
- d) durante a República, Roma aboliu totalmente o poder aristocrático, garantindo igualdade absoluta entre patrícios e plebeus, e o Senado deixou de ter qualquer influência nas decisões políticas.

6- O Renascimento, surgido na Itália entre os séculos XIV e XVI, representou profundas transformações culturais, artísticas e urbanísticas, refletindo mudanças no pensamento, na economia e na vida urbana. Sobre esse contexto, assinale a alternativa CORRETA:

- a) o Renascimento se caracterizou exclusivamente pelo florescimento das artes visuais, sem influenciar a arquitetura, a literatura ou o desenvolvimento urbano das cidades italianas, que permaneceram estáticas e medievais em sua organização.
- b) o Renascimento urbano foi impulsionado pelo crescimento econômico das cidades italianas, como Florença e Veneza, favorecendo o mecenato de famílias como os Médici, a valorização do indivíduo (humanismo) e o desenvolvimento de espaços públicos planejados, refletindo a centralidade da cidade como núcleo de poder, comércio e cultura.
- c) o movimento renascentista promoveu a completa supressão das tradições medievais, eliminando qualquer influência do cristianismo nas artes, na ciência e na organização social urbana.
- d) o Renascimento cultural restringiu-se à elite intelectual e religiosa, não influenciando a vida social urbana nem a produção artística de caráter público ou coletivo.

7- O povo hebreu desempenhou um papel central na história religiosa, social e política do Oriente Próximo antigo. Sobre os Hebreus, assinale a alternativa CORRETA:

- a) a história dos Hebreus é marcada por migrações e pela centralidade da religião monoteísta, com destaque para a Lei Mosaica, a formação dos reinos de Israel e Judá, e eventos como o Éxodo e o cativeiro na Babilônia, que tiveram grande influência sobre a ética, a legislação e a cultura judaico-cristã.
- b) os Hebreus foram um povo exclusivamente nômade, sem organização política ou social, e não estabeleceram nenhuma forma de Estado ou instituições próprias ao longo de sua história.
- c) o monoteísmo hebraico surgiu apenas no período do exílio na Babilônia, sem influência prévia sobre a organização social, política ou religiosa do povo hebreu, e os textos sagrados foram compilados exclusivamente após esse evento.
- d) a história hebraica não teve impacto duradouro sobre outras culturas, religiões ou sistemas legais do mundo antigo e medieval, permanecendo restrita à região da Palestina sem influências externas.

8- Estudos em psicologia e sociologia apontam diferentes efeitos do consumo frequente de conteúdo violento, seja em mídia, jogos eletrônicos ou redes sociais, sobre o comportamento humano. Sobre esse tema, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O consumo de conteúdo violento não possui correlação comprovada com comportamentos agressivos ou dessensibilização à violência, sendo amplamente reconhecido que não há impactos psicológicos significativos sobre crianças ou adultos.
- b) A exposição prolongada a conteúdo violento pode contribuir para a dessensibilização à agressão, aumento da hostilidade cognitiva e reforço de comportamentos agressivos, embora os efeitos dependam de fatores individuais, contextuais e sociais, como personalidade, contexto familiar e normas culturais.
- c) O consumo de conteúdo violento inevitavelmente transforma qualquer indivíduo em criminoso ou agressor, independentemente de fatores ambientais, sociais ou biológicos.
- d) A influência de conteúdo violento sobre o comportamento humano é exclusivamente positiva, estimulando a empatia, cooperação e resolução pacífica de conflitos em crianças e adolescentes.

9- A Independência do Brasil, proclamada em 1822, foi resultado de múltiplos fatores políticos, econômicos e sociais, refletindo interesses internos e externos. Sobre esse processo, assinale a alternativa CORRETA:

- a) a Independência do Brasil ocorreu de forma totalmente pacífica, sem conflitos armados ou resistência das províncias, sendo aceita imediatamente por toda a elite colonial e pelos setores populares.
- b) a ruptura com Portugal foi motivada exclusivamente por questões econômicas, como a imposição de impostos sobre o comércio colonial, sem qualquer influência de fatores políticos ou da pressão internacional sobre a Coroa portuguesa.
- c) a Independência do Brasil envolveu negociações políticas, pressões econômicas e resistências regionais, incluindo conflitos em províncias como Bahia e Cisplatina; Dom Pedro I buscou equilibrar interesses de elites locais, a necessidade de reconhecimento internacional e a manutenção da unidade territorial, diferenciando-se de processos revolucionários mais radicais ocorridos em outras colônias americanas.
- d) o processo de independência brasileiro resultou na adoção imediata de um regime republicano e na completa emancipação política do país, sem a permanência de vínculos com a monarquia portuguesa.

10- O Iluminismo, movimento intelectual europeu dos séculos XVII e XVIII, influenciou profundamente a filosofia, a política e a ciência, defendendo o uso da razão como guia para a organização da sociedade. Sobre o Iluminismo, assinale a alternativa CORRETA:

- a) o Iluminismo pregava a manutenção do absolutismo monárquico e a rejeição de qualquer ideia de direitos individuais, defendendo que o poder deveria permanecer exclusivamente nas mãos dos reis.
- b) o Iluminismo incentivou a racionalidade, a ciência, os direitos naturais e a crítica às instituições tradicionais, como a Igreja e a monarquia absoluta, inspirando documentos como a Declaração de Independência dos EUA e a Declaração dos Direitos do Homem e do Cidadão na França.
- c) o Iluminismo restringiu-se à filosofia e à ciência, sem influenciar a política, a economia ou a organização social da Europa ou das colônias, sendo apenas um movimento acadêmico sem repercussão prática.
- d) o Iluminismo defendia a ideia de que a tradição e a religião deveriam permanecer acima da razão e da ciência, valorizando o conhecimento transmitido exclusivamente pela autoridade eclesiástica.

11- Antes da chegada de Cristóvão Colombo às Américas, diversos povos desenvolveram civilizações complexas no continente. Sobre os povos pré-colombianos, assinale a alternativa CORRETA:

- a) os povos pré-colombianos eram exclusivamente nômades e não desenvolveram nenhuma forma de agricultura, arquitetura ou organização social complexa.
- b) os povos pré-colombianos não mantinham contato entre si e não desenvolveram nenhum comércio ou trocas culturais dentro do continente americano.
- c) as civilizações pré-colombianas desapareceram totalmente antes da chegada dos europeus, não deixando nenhum legado cultural ou tecnológico relevante.
- d) civilizações como os maias, astecas e incas desenvolveram sistemas avançados de agricultura, cidades organizadas, escrita ou contabilidade, além de estruturas políticas e religiosas complexas, demonstrando elevado grau de conhecimento científico e cultural.

12- A chamada Política do Café com Leite foi uma prática política do Brasil no período da República Velha (1889-1930), envolvendo a alternância de poder entre estados produtores de café e leite. Sobre esse tema, assinale a alternativa CORRETA:

- a) a Política do Café com Leite consistia na alternância de presidentes entre os estados de São Paulo e Minas Gerais, principais produtores de café e leite, garantindo o controle político das oligarquias regionais sobre o governo federal.
 - b) essa política aboliu completamente o poder das oligarquias estaduais, garantindo a participação direta de todas as regiões do país na eleição presidencial.
 - c) a Política do Café com Leite foi implementada durante o período Vargas, com o objetivo de industrializar o país e substituir a produção agrícola pelo setor industrial.
 - d) essa política buscava restringir a produção de café no Brasil, mantendo apenas a produção de leite como atividade econômica central.
-

GABARITO:

- | | |
|-------|-------|
| 01- A | 07- A |
| 02- C | 08- B |
| 03- B | 09- C |
| 04- B | 10- B |
| 05- B | 11- D |
| 06- B | 12- A |

