

5

UME CIDADE DE SANTOS

ROTEIRO DE ESTUDO/ ATIVIDADE INTERDISCIPLINAR

5^a Quinzena - 2^o Trimestre

ANO: 7^o A, B, C, D

PERÍODO DE: 22/07/2021 a 05/08/2021

NOME: _____ Sala: _____

TEMA: OLIMPIÁDA



1913: a bandeira olímpica é criada pelo Barão de Coubertin;

<https://mundoeducacao.uol.com.br/educacao-fisica/os-jogos-olimpicos.htm>

Considerado o maior evento esportivo do planeta, os Jogos Olímpicos têm como objetivo estimular a competição sadia entre os povos dos cinco continentes. Como já dizia o Barão de Coubertin (Pierre de Coubertin), considerado o fundador dos Jogos Olímpicos da Era Moderna, "o importante não é vencer, mas competir. E com dignidade".

História

De acordo com a mitologia grega, o herói Hércules criou as Olimpíadas por volta de 2.500 a.C., na Grécia antiga, para homenagear o pai dele, Zeus. Contudo, os primeiros registros históricos das Olimpíadas são de 776 a.C., quando os atletas vencedores começaram a ter seus nomes registrados.

Nessa época, os reis de Ilia, de Esparta e de Pissa aliaram-se

para que, durante os jogos, houvesse trégua sagrada em toda a Grécia. A aliança foi realizada no templo de Hera, localizado no santuário de Olímpia. Essa é a origem do termo "Olimpíadas".

Era Moderna

Atenas foi a cidade que sediou a primeira Olimpíada da Era Moderna, em abril de 1896, com delegações de 14 países. Ao todo, 241 atletas competiram em nove modalidades.

Desde essa época, os Jogos Olímpicos passaram a ser realizados de quatro em quatro anos, à exceção de 1914 e 1918 e 1939 e 1945, quando ocorreram a Primeira e Segunda Guerra Mundial, respectivamente.

No ano de 2021 as Olimpíadas será sediada em Tóquio, no Japão. O surfe, o skate, a escalada esportiva, o caratê e o beisebol foram os cinco esportes escolhidos para entrarem no programa olímpico e assim fazer parte do grupo de esportes clássicos como atletismo, esgrima, ciclismo, ginástica, natação entre outros.

1- (Língua Portuguesa) Sobre a Olimpíada...

- a) Possui origem mitológica e permanece assim.
- b) Possui origem mitológica, no entanto, há competições reais.
- c) Possui origem mitológica e as competições são somente lendas.
- d) Tem origem na Era Moderna, mas é somente um elemento mitológico.

2- (Língua Portuguesa) Sobre a ocorrência de jogos olímpicos durante períodos de guerra...

- a) Sempre aconteceram os jogos, independentemente se fosse período de guerra.
- b) Houve trégua nas Primeira e Segunda Guerras Mundiais para a realização dos jogos olímpicos.
- c) Houve trégua somente na primeira olimpíada.
- d) Os jogos não foram realizados durante as Primeira e Segunda Guerras Mundiais.

3- (Língua Portuguesa) "A aliança foi realizada no templo de Hera, localizado no santuário de Olímpia. Essa é a origem do termo 'Olimpíadas'". Em relação à origem da palavra.

- a) Olimpíada é um substantivo derivado da palavra "Olímpia".
- b) Olimpíada é um substantivo primitivo e "Olímpia" é seu derivado.
- c) Olimpíada é um substantivo derivado da palavra "piada".
- d) Olimpíada é um substantivo primitivo e a palavra "piada" é seu derivado.

4- (Língua Portuguesa) Analisando o conceito dos jogos olímpicos com a sua representação imagética, por meio da bandeira, podemos afirmar que:

- a) As 5 cores da bandeira eram as favoritas de Barão de Coubertin.
- b) Os cinco círculos representam os cinco continentes.
- c) Os 5 círculos estão unidos porque vencer é mais importante do que competir.
- d) A imagem não representa o símbolo olímpico da Era Moderna.

5- (Matemática) Expressões algébricas são aquelas que possuem números e letras, onde as letras são utilizadas para expressar valores desconhecidos ou valores que podem variar. Com a informação anterior e utilizando, **O** para representar o ouro, **P** para prata e **B** para bronze, podemos escrever uma expressão para representar um valor gasto para pagar um prêmio adicional aos atletas. Imagine que na última olimpíada, realizada no Brasil, os medalhistas ganharam, em dinheiro, para cada medalha de ouro 5 mil, para cada de prata 3 mil e para cada de bronze mil reais. Qual é a expressão algébrica que representa o total gasto em premiações?

- a) $3O+2P+1B$
- b) $5O+3P+1B$
- c) $1O+3P+5B$
- d) $O+P+B$

6- (Matemática) Paulo e mais 4 amigos foram a uma das competições olímpicas e gastaram R\$660,00 em ingressos. Um dos amigos resolveu postar na internet para que todos soubessem que iriam aos jogos, mas como queria chamar atenção resolveu publicar a compra e o valor pago em forma de equação, para isso usando x para o total de ingressos comprados. Qual dos itens abaixo descrevem a equação que representa a compra:

a) $4x = 660$

b) $X=660$

c) $5x=660$

d) $x/2=660$

7- (Matemática) Em relação a compra dos ingressos feita por Paulo e seus amigos, é possível afirmar que:

a) Gastaram R\$660,00 em cada ingresso.

b) Gastaram R\$132,00 em cada ingresso

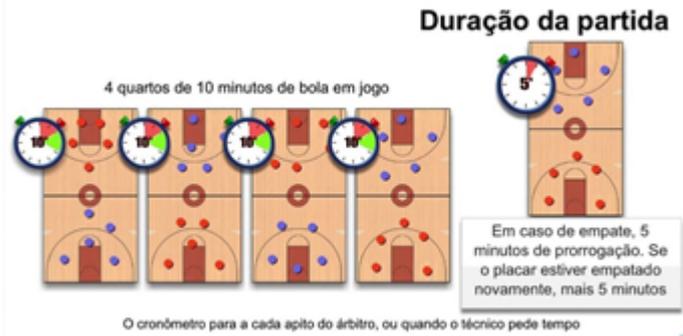
c) Gastaram R\$100,00 em cada ingresso.

d) Não é possível afirmar nada.

8- (Matemática) Uma modalidade olímpica bem conhecida é o basquete, onde os jogadores devem realizar a maior quantidade de pontos em um determinado tempo. Esse tempo é dividido em, pelo menos, 4 períodos com intervalos como mostra a figura abaixo, além disso toda vez que a bola sai da quadra ou o técnico pede tempo para falar com os jogadores, esse tempo é paralisado.

DURAÇÃO DO JOGO					
1º tempo de jogo			2º tempo de jogo		
1º período		2º período	Intervalo 15 minutos	3º período	4º período
10 minutos	Intervalo 2 minutos	10 minutos	Intervalo 2 minutos	10 minutos	10 minutos
Obs: em caso de empate serão acrescentados tempos extras tantos quantos forem precisos.					

basquetebol



Observando as figuras é possível afirmar que o tempo mínimo de uma partida de basquete é, aproximadamente:

- a) 90 minutos;
- b) 1 hora e 30 minutos;
- c) 40 minutos;
- d) 1 hora.

9- (Geografia) Segundo o texto interdisciplinar sobre as Olimpíadas, quais são os principais valores universais que o Barão de Coubertin (Pierre de Coubertin), considerado o fundador dos Jogos Olímpicos da Era Moderna, considera como importantes?

- A) "O importante não é vencer, mas competir. E com dignidade."
- B) "Vencer é melhor que perder, mas devemos aceitar o resultado de uma competição justa".
- C) "Não gosto de perder porque me esforço ao limite"
- D) "O valor das olimpíadas ultrapassou limites e fronteiras em função dos competidores"

10- (Geografia) Os Jogos Olímpicos têm como objetivo estimular a competição sadia entre:

- A) As maiores cidades dos quatro continentes.
- B) Os cinco povos mais competitivos

C) Os cinco povos mais competitivos dos sete mares.

D) Os povos dos cinco continentes.

11- (História) Onde surgiu as primeiras Olimpíadas?

- A) Roma Antiga
- B) Brasil Colônia
- C) Coliseu de Berlim
- D) Grécia Antiga

12- (História) Quem podia participar dos primeiros jogos Olímpicos?

- A) Somente mulheres
- B) Somente homens
- C) Somente soldados
- D) Patriarcas e sacerdotes

13- (Ciências) As Olimpíadas, podem trazer mais motivação às pessoas a prática de esportes por que?

- a) A prática de esportes é benéfico à saúde
- b) Não é benefício à saúde
- c) A prática de esportes só ajuda na beleza

14- (Ciências) Os Jogos Olímpicos e Paralímpicos de Tóquio 2020 que se realizarão este ano de 2021 terão como premiação ao longo das competições medalhas recicladas de lixo eletrônico antigos, ou seja, o Japão além das olimpíadas teve como meta principal a sustentabilidade. Ao todo, foram doados aos organizadores 78 toneladas de eletrônicos e de acordo com o comitê, sua equipe conseguiu recuperar 32 quilos de ouro, três toneladas e meia de prata e quase duas toneladas e meia de bronze com as doações feitas pelos japoneses. Metais preciosos são usados em componentes de eletrônicos em pequena quantidade. Diante deste exemplo a sustentabilidade é importante porque:



- a) Preserva o meio ambiente garantindo sua existência para as próximas gerações, não prejudica as florestas com desmatamentos, planta novas árvores ou refloresta áreas desmatadas, conserva os rios e demais cursos d'água, adota medidas para diminuir a necessidade de novos recursos naturais (tais como a diminuição do consumo e a reciclagem), não polui o ar, ou seja, procura viver em harmonia com a natureza.
- b) Desmata as florestas e polui o ar.
- c) Não recicla e nem incentiva a reciclagem.
- d) Polui os mares com sacolas plásticas, prejudicando espécies marinhas como as tartarugas e os peixes.

15- (Arte) "O Time" é uma obra de Aldemir Martins realizada em 1966. Assinale a alternativa correta que representa o esporte da obra:



Opção 1 (): Ginástica

Opção 2 (): Futebol

Opção 3 (): Natação

16- (Arte) "Os Corredores" é uma obra do pintor Robert Delaunay e foi realizada em 1924. Assinale a alternativa correta que representa o esporte da obra:



Opção 1 () Ciclismo

Opção 2 () Natação

Opção 3 () Atletismo

17- (Inglês) Leia com atenção o texto e, depois, assinale a alternativa que apresenta uma informação correta a seu respeito:

"The ancient Olympic Games were a sporting event held every four years at the sacred site of Olympia, in the western Peloponnese, in honour of Zeus, the supreme god of the Greek religion. The games, held from 776 BC to 393 AC, involved participants and spectators from all over Greece and even beyond." (https://www.worldhistory.org/Olympic_Games/)

- a) Os Jogos Olímpicos da Antiguidade tinham o objetivo de honrar Zeus, o deus supremo da religião grega.
- b) Os Jogos Olímpicos da Antiguidade eram jogados para aplacar a ira de Zeus, um deus grego.
- c) Os Jogos Olímpicos da era antiga aconteciam a cada cinco anos no Monte Olimpo.
- d) Zeus, o deus supremo da religião grega, inventou os Jogos Olímpicos para divertir seus súditos.

18- (Inglês) Observe a imagem abaixo. Ela apresenta representações de esportes olímpicos. Assinale a alternativa que apresenta o nome de quatro esportes olímpicos em inglês.



- a) swimming, driving, dancing, volleyball.
- b) baseball, skateboarding, golf, surfing.
- c) baseball, dancing, tennis, basketball.
- d) fishing, archery, soccer, dancing.

19- (Investigação e Pesquisa) O esporte proporciona inúmeros benefícios para nossa saúde ! Escolha a alternativa que contenha apenas benefícios que o esporte pode trazer para nossa vida :

- A) Ansiedade, depressão, condicionamento físico.
- B) Saúde mental, motivação, condicionamento físico.
- C) Problemas circulatórios, depressão, ansiedade.
- D) Ansiedade, depressão, desmotivação.

20- (Educação Física) No ano de 2021 **novos esportes** foram escolhidos para estrearem nos Jogos Olímpicos. Os esportes escolhidos foram:

- a) Boxe, Futebol, Surf, Escalada e Beisebol.
- b) Skate, Surf, Vôlei, Basquete e natação.
- c) Surf, escalada, Caratê, natação e Ginástica Olímpica.
- d) Surf, Skate, Caratê, Escalada e Beisebol.

21- (Ensino Religioso) Assim como acontece hoje em dia, as olimpíadas na Grécia Antiga também criava ídolos. Embora o

prêmio fosse apenas uma coroa de louro (a folha de louro que usamos para temperar o feijão permanece verde por muito tempo, assim como a glória do campeão), estes eram tratados como heróis em suas vilas e cidades. Com o tempo, o ideal olímpico, mesmo naquela época, se deturpou..... grandes atletas mudavam de cidades, e passavam a representa-las...o que ganhavam em troca ? Só podemos imaginar, mas, embora o ideal amador das competições, hoje os historiadores acreditam que havia bem mais em jogo do que agradar ao Deus Zeus.

a)Além de agradar a Zeus, provavelmente haviam interesses pessoais e políticos nos jogos da Grécia antiga.

b)Quem fosse campeão em alguma modalidade olímpica, ganhava uma sopa de feijão.

c)Segundo o texto, a Grécia sempre era campeã, pois todos eram gregos.

d)Os campeões olímpicos na Grécia Antiga ficavam ricos, pois o dinheiro dos ingressos, metade ficava com eles, a outra metade com os organizadores.