



PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação



UME: EDMEA LADEVIG

ANO: 7ºA

COMPONENTE CURRICULAR: Interdisciplinar

PROFESSORES: Todos da sala

PERÍODO DE 30/10 a 13/11

Escreva aqui seu nome completo e número:

CIÊNCIAS

1) O ar é uma mistura de substâncias importantes que participam de várias reações químicas na natureza e dentro dos organismos. Na ocorrência de queimadas, qual é o gás comburente, presente no ar, responsável por manter a chama?

- A) Argônio.
- B) Hidrogênio.
- C) Nitrogênio.
- D) Oxigênio.

INGLÊS

HALLOWEEN



October, 31st is Halloween. It's a funny event in the U.S.A. and in the UK and, now, in many other countries.

Halloween has Celtic origins. The Celts believed that ghosts, witches and evil spirits returned on the night of October, 31st. For this reason, they wore frightening costumes and made big bonfires to send them away. The colors of Halloween, orange and black, are Celtic origin, too. Orange was the color of the harvest and black was the color of the winter and long nights. Black cats are also popular in Halloween because Celts believed that they had special powers.

Now, Halloween is celebrated all over the world and it is becoming more popular. Many children and adults go to Halloween parties wearing some typical costumes: witches, ghosts, skeletons, monsters, vampires. At school, classrooms are decorated with pumpkins, ghosts, bats, witches, etc. In many houses, it's a tradition to give sweets and sometimes money to the children who asks for it with a traditional: "Trick or Treat"

2) Which are the Halloween colors?

- a) Black and white
- b) White and orange
- c) Orange and black
- d) Black and red

HISTÓRIA

3) No Brasil, o quilombo foi uma das formas de resistência da população escrava. Sobre os quilombos no Brasil, é correto afirmar que o(a):

- a) maior número de quilombos se concentrou na região nordeste do Brasil, em função da decadência da lavoura cafeeira, já que os fazendeiros, impossibilitados de sustentar os escravos, incentivavam lhes a fuga.
- b) maior dos quilombos brasileiros, Palmares, foi extinto a partir de um acordo entre Zumbi e o governador de Pernambuco, que se comprometeu a não punir os escravos que desejassem retornar às fazendas.
- c) existência de poucos quilombos na região Norte pode ser explicada pela administração diferenciada, já que, no Estado do Grão-Pará e Maranhão, a Coroa Portuguesa havia proibido a escravidão negra.
- d) população dos quilombos também era formada por indígenas ameaçados pelos europeus, brancos pobres e outros aventureiros e desertores, embora predominassem africanos e seus descendentes.

MATEMÁTICA

4) Santiago tinha R\$ 2 500,00 em sua conta bancária. Nos últimos dias, precisou fazer alguns saques para o pagamento de contas, conforme a tabela abaixo.

1° saque	R\$ 350,00
2° saque	R\$ 600,00
3° saque	R\$ 730,00
4° saque	R\$ 900,00

Sendo assim, para não deixar o saldo negativo, Santiago

- (A) Precisar depositar, no mínimo, R\$ 80,00.
- (B) Precisar depositar, no mínimo, R\$ 50,00.
- (C) Precisar depositar, no mínimo, R\$ 20,00.
- (D) Não precisará depositar nada, pois seu saldo ficará positivo depois de fazer todos os saques.

INVESTIGAÇÃO E PESQUISA

Balas Fini com Colágeno

(<https://nutricaoebeleza.com.br/balas-fini-com-colageno/>)



Bom, essa marca não só trouxe esse produto na linha "natural sweet", mas várias outras opções com rótulos chamativos, atrativos e com forte motes nutricionais...

Daí eu pensei, bingo, até que enfim guloseimas do bem (docinhos do bem).

Mas, olhando o rótulo... Adivinha o que eu encontrei?

Olha aí a lista de ingredientes:

Xarope de Glicose, Açúcar, Água, Colágeno, Concentrado de Cenoura, Maçã e Cártamo, Óleo Vegetal não Hidrogenado de Coco e Palmiste, Gelificantes: Gelatina e Pectina, Acidulantes: Ácido Cítrico e Ácido Láctico, Antioxidante: Lactato de Sódio, Aromas Naturais de: Morango, Maçã Verde e Laranja e Corantes Naturais: Antocianina e Clorofilina Cúprica. Não Contém Glúten.

5) No texto apesar da bala ter o nome Balas Fini com Colágeno, o que tem mais dentro dela é a mesma bala de sempre, cheia (lembre-se que os ingredientes que estão no começo são os que estão em maior quantidade):

- a) Água, Colágeno, Concentrado de Cenoura.
- b) Óleo Vegetal não Hidrogenado de Coco e Palmiste
- c) Xarope de Glicose e Açúcar.
- d) Aromas Naturais de: Morango, Maçã Verde e Laranja.

ARTES

A Pinacoteca de São Paulo é um museu de artes visuais com ênfase na produção brasileira do século XIX até a contemporaneidade e em diálogo com as culturas do mundo. É o Museu de arte mais antigo da cidade, fundado em 1905 pelo Governo do Estado de São Paulo. Seu acervo conta hoje com cerca de 11 mil peças. Entre elas, trabalhos de autoria de importantes artistas brasileiros como Anita Malfatti, Lygia Clark, Tarsila do Amaral, Almeida Júnior, Pedro Alexandrino, Candido Portinari, Oscar Pereira da Silva, entre outros.

Vem realizando mostras de sua renomada coleção de arte brasileira, que também pode ser apreciada através de visita virtual, [no link: https://www.iteleport.com.br/tour3d/pinacoteca-de-sp-acervo-permanente/](https://www.iteleport.com.br/tour3d/pinacoteca-de-sp-acervo-permanente/)

Realiza, também, exposições temporárias de artistas nacionais e internacionais.

A Pinacoteca de São Paulo, exibe, de 15 de outubro de 2020 a 22 de fevereiro de 2021, OSGEMEOS: Segredos, primeira exposição panorâmica da dupla de artistas formada pelos irmãos Otávio e Gustavo Pandolfo, nascidos em 1974, em São Paulo, e que sempre trabalharam juntos. Quando crianças, nas ruas do tradicional bairro do Cambuci (SP), desenvolveram um modo distinto de brincar e se comunicar através da arte. Com o apoio da família, e a chegada da cultura Hip Hop no Brasil nos anos 80, OSGEMEOS encontraram uma conexão direta com seu universo mágico e dinâmico e um modo de se comunicar com o público. Exploravam com dedicação e cuidado as diversas técnicas de pintura, desenho e escultura, e tinham as ruas como seu lugar de estudo. Nunca deixaram de fazer graffiti,

mas, com o passar dos anos, esse universo criado pela dupla, com o qual sonham e se inspiram, ultrapassou as ruas, se transformando numa linguagem própria e em constante evolução, com outras referências e influenciado por novas culturas.

Os artistas, hoje reconhecidos e admirados nacional e internacionalmente, usam linguagens visuais combinadas, o improviso e seu mundo lúdico para criar intuitivamente uma variedade de projetos pelo mundo. Realizaram inúmeras mostras individuais e coletivas em museus e galerias de diversos países, como Cuba, Chile, Estados Unidos, Itália, Espanha, Inglaterra, Alemanha, Lituânia e Japão. Para entender a obra de OSGEMEOS é necessário sentir, antes, para entender depois. Para apreciar suas obras acesse os links: <http://www.osgemeos.com.br/pt>

<https://arteeartistas.com.br/os-gemeos-biografia-e-principais-obras/>



O Gigante de Boston. OSGEMEOS. 2012



Boeing 737 da Gol, avião oficial da seleção de futebol do Brasil.
OSGEMEOS. 2014.

6) A Pinacoteca de São Paulo realiza:

- a) mostras de seu acervo e de artistas internacionais
- b) *mostras de sua renomada coleção de arte brasileira*
- c) exposições temporárias de artistas nacionais e internacionais
- d) mostras de sua renomada coleção de arte brasileira e exposições temporárias de artistas nacionais e internacionais

GEOGRAFIA

7)O Brasil, assim como qualquer país do mundo, enfrenta ameaças ao meio ambiente. De acordo com o IBGE, 90% dos municípios brasileiros apresentam problemas ambientais, entre os quais mais relatados estão as:

- a) reciclagem, desmatamento e assoreamento.
- b) queimadas, desmatamento e assoreamento.
- c) queimadas, reciclagem e assoreamento.
- d) reciclagem, poluição e desmatamento.

EDUCAÇÃO FÍSICA

8) Nas aulas de Educação Física, participamos de vários jogos que visam desenvolver algumas qualidades físicas. Em qual das atividades relacionadas abaixo, nós utilizamos com maior evidência a força e a velocidade?

- a) Voleibol
- b) Queimada
- c) Basquete
- d) Pular corda
- e) Jogar xadrez

LINGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo com atenção:

"Veja, eu considero o cérebro humano como um pequeno sótão vazio. Você tem que escolher os móveis que vai armazenar nele. Alguém cuidadoso guardará no sótão apenas aquilo que lhe for útil, para que, quando precisar de algo, saiba onde buscar. É um erro colocar coisas inúteis, quando se pode deixar mais espaço para as coisas úteis."

Doyle, Arthur Conan. *Um Estudo em Vermelho*.

Disponível em: <https://hqscomcafe.com.br/index.php/2020/02/25/frases-de-sherlock-holmes-no-livro-um-estudo-em-vermelho/>

9) Como você interpreta a citação acima de Sherlock Holmes no livro *Um estudo em Vermelho*:

- a) O cérebro precisa ser mobiliado.
- b) Coisas inúteis são pensamentos inúteis.
- c) O sótão fica na parte de inferior de uma casa.
- d) Não tem sentido a comparação do cérebro com um sótão.

10) Marque a opção em que todas as palavras formam o plural em -ões; exemplo: casarão - casarões.

- a) benção - irmão - cidadão
- b) eleição - canção - paixão
- c) confissão - charlatão - escrivão
- d) lição - sótão - pão