BLOCO DE ATIVIDADES Nº 02 – 5º ANO

ESCOLA MUNICIPAL _____

NOME DO(A) ESTUDANTE _____

Olá! Vamos iniciar mais uma semana de estudos e atividades!

Todos nós precisamos nos alimentar. Você já parou para pensar como as plantas se alimentam? Leia o texto a seguir.

A FOTOSSÍNTESE

O termo fotossíntese significa síntese que usa luz.

A água é fundamental para o processo da fotossíntese. Ela entra pelas raízes e atinge todas as partes da planta, chegando às folhas, que são o principal local onde se realiza a fotossíntese.

No ar que respiramos, há um gás muito importante, chamado dióxido de carbono. Ele entra nas plantas pelas folhas.

A luz do Sol fornece a energia para a formação da matéria orgânica (açúcar).

Apesar de ser tão importante, a fotossíntese necessita de muito pouco para acontecer: água, dióxido de carbono e luz.

No processo de fotossíntese, a planta liberta algumas substâncias de que não necessita, como é o caso do oxigênio, gás fundamental para a respiração dos seres vivos.

O açúcar produzido pela planta é usado para produzir energia. Se a planta produzir açúcar em grande quantidade, armazenará esse açúcar para o uso futuro.

Todos os seres vivos precisam de energia para sobreviver. A energia é retirada dos alimentos. Os animais obtêm seu alimento comendo plantas ou outros animais.

As plantas não comem, mas produzem seu próprio alimento (açúcar) por meio do processo da fotossíntese. A planta absorve a luz do Sol, que fornece a energia necessária para a transformação da água e do dióxido de carbono em açúcar. Durante a realização da fotossíntese, a planta elimina oxigênio para a atmosfera.

Fonte: https://studylibpt.com/doc/327629/fotoss%C3%ADntese-%E2%80%93-texto-com-interpreta%C3%A7%C3%A3o

LIVEWORKSHEETS

1º) A partir da leitura do texto sobre a fotossíntese, marque (V) para as afirmativas verdadeiras e (F) para as falsas.

( ) As plantas não produzem seu próprio alimento.

( ) A planta produz seu alimento através da fotossíntese.

( ) A água é irrelevante (não necessária) para o processo da fotossíntese.

( ) Para a planta produzir seu alimento são necessários: água, dióxido de carbono e luz.

( ) No processo da fotossíntese, a planta libera oxigênio, gás que prejudica a respiração dos seres vivos.

Sabendo que a planta, ao produzir seu alimento, absorve do ar o gás carbônico (prejudicial à saúde dos animais) e libera o oxigênio (gás importante para os animais), deixando assim o ar propício à respiração, que atitudes o ser humano deve ter e, desta forma, contribuir para a qualidade do ar que respira?

_____

_____

_____

As grandezas e as medidas estão presentes em nossa sociedade desde a Antiguidade. Ao longo da História, o homem sentiu a necessidade de determinar padrões referentes a grandezas e medidas, e foi com a comparação entre as grandezas de mesma origem que surgiu as ideias relacionadas à medida.

Fonte: https://www.preparaenem.com/matematica/grandezas-medidas.htm

2º) Relacione os elementos **água**, **açúcar** e **corda** à sua unidade de medida, grandeza e instrumento medidor adequados.

(1) Água	(2) Açúcar	(3) Corda
Unidade de medida: ***quilograma*** Grandeza: ***Massa*** Medidor: ***balança***	Unidade de medida: ***metro*** Grandeza: ***comprimento*** Medidores: ***trena e fita métrica***	Unidade de medida: ***litro*** Grandeza: ***capacidade*** Medidor: ***jarra medidora***
[ ]	[ ]	[ ]

LIVEWORKSHEETS

Ao longo do tempo, algumas cidades passam por modernização e com ela muitas mudanças, como: aumento do número de habitantes, construção de casas, ampliação de diversificação do comércio, entre outras.

3º) Observe a diferença de uma mesma cidade, em momentos diferentes e, em seguida, responda ao que se pede.

Depois de modernização Antes de modernização

Fonte: https://www.agenciaaddress.com/?p=10187

a) As transformações ocorridas na cidade da imagem acima, assim como aquelas que você já ouviu falar, ao longo do tempo, no espaço em que reside (Recife), provocam mudanças e trazem consequências. Relacione, no quadro abaixo, as consequências positivas e negativas dessas mudanças na cidade.

Consequências POSITIVAS	Consequências NEGATIVAS
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____
_____	_____

b) Consulte alguém da sua família e responda às questões abaixo.

- Qual o nome do primeiro shopping center construído na cidade em que você mora?

_____

_____

- Antes do primeiro shopping center onde as pessoas costumavam fazer compras em sua cidade?_____

LIVEWORKSHEETS

Você lembra o que é um poema? Vamos recordar?

Poema é um texto que pode apresentar rimas, versos e estrofes.

Verso é cada linha do poema.

Estrofe é o nome dado a cada grupo de versos que compõem um poema.

Fonte: https://poemasrecentes.blogspot.com/2019/06/o-que-e-estrofes-e-versos-de-um-poema.html - Adaptado

A rima é uma combinação entre palavras. Acontece, por exemplo, quando a última parte de uma palavra tem **um som** parecido com a última parte de outra.

Fonte: https://smenf.files.wordpress.com/2020/06/lc3adngua-portuguesa-atividade-13-6c2ba-ano.pdf

Leia o poema.

HÁBITOS DE HIGIENE

Como é bom ter hábitos de higiene
Isso faz você crescer.
Desde a hora que acordar,
Até você adormecer.

Um banhinho bem gostoso
deve todo dia tomar
ao menos uma vez
nem que seja antes de deitar.

Nesta hora não se esqueça
de seus dentes escovar.
Para se ter dentes bonitos,
é necessário deles cuidar.

Por isso, a toda hora,
que se alimentar
logo em seguida,
seus dentes vai escovar.

Também é importante,
dos cabelos cuidar.
Mantê-los sempre limpos,
para piolho não pegar.

Se puder um exercício
começar a fazer,
ioga, bicicleta, bola
ou brincadeiras de pular, andar ou correr.

Uma boa noite de sono
é sempre importante ter.
Vá dormir bem cedinho,
isto te ajuda a desenvolver.

Elisângela Terra
https://atividadesparaeducadores.blogspot.com.br/

https://br.pinterest.com/pin/480407485241453976/

LIVEWORKSHEETS

4º) A partir da leitura do poema "Hábitos de higiene", encontre as palavras que rimam, completando os espaços abaixo.

Crescer rima com _____.

Tomar rima com_____.

Alimentar rima com _____.

Fazer rima com _____.

5º) Qual é o assunto principal do texto (poema)?

_____

_____

Assim como ter bons hábitos de higiene, é muito importante realizar uma boa alimentação para manter a nossa saúde e bem-estar.

6º) Você concorda que é fundamental para a nossa saúde, termos uma boa alimentação? Por quê?

_____

_____

Você conhece o mapa abaixo?

Fonte: https://www.infoescola.com/geografia/mapa-do-brasil/

Isso mesmo! Este é o mapa do Brasil, país em que moramos. Como sabemos, o Brasil é um país com enorme extensão territorial. Para facilitar sua administração e organização política, ele está dividido em **26 Estados**, **mais o Distrito Federal** (onde está situada a capital do Brasil: Brasília). O estado em que residimos é **PERNAMBUCO.**

Os estados são separados por fronteiras, que é uma linha imaginária que divide um território de outro.

7º) Observe no mapa onde está localizado o estado de Pernambuco e responda: quais são os cinco estados que fazem fronteira com o nosso Estado?

_____

LIVEWORKSHEETS

7º) Observe no mapa onde está localizado o estado de Pernambuco e responda: quais são os cinco estados que fazem fronteira com o nosso Estado?

_____

_____

Você se lembra das figuras planas?

Figuras planas são representações das faces dos sólidos. Elas são bidimensionais, ou seja, possuem duas dimensões: comprimento e largura.

Lados: são os segmentos de reta que determinam o **polígono.**
Vértices: são os pontos de encontro entre dois lados.

Fonte: https://brasilescola.uol.com.br/matematica/elementos-um-poligono.htm#:~:text=Todo%20pol%C3%ADgono%20convexo%20possui%20os,n%C3%A3o%20consecutivos%20de%20um%20pol%C3%ADgono.

8º) Observe as figuras planas abaixo e preencha o quadro de acordo com o número de lados e vértices de cada uma.

https://br.pinterest.com/pin/613615517956091729/

Figuras planas	Número de lados	Número de vértices
QUADRADO		
RETÂNGULO		
TRIÂNGULO		

9º) Reveja as figuras planas acima e complete as sentenças corretamente.

a) O triângulo tem _____ lados e _____ vértices.

b) O _____ e o _____ têm a mesma quantidade de lados, ou seja, quatro lados.

c) O _____ tem quatro lados iguais e _____ vértices.

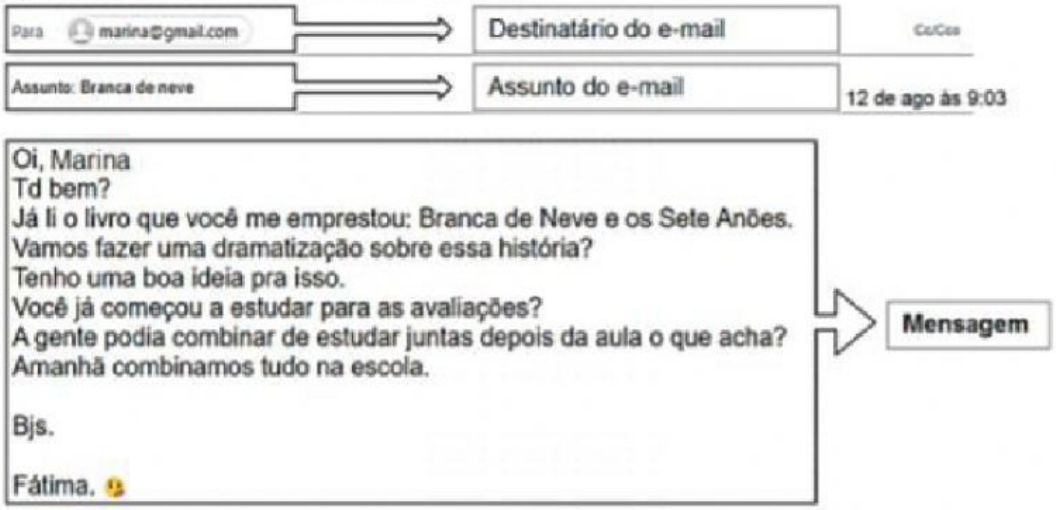
LIVEWORKSHEETS

Você já ouvir falar de e-mail?

E-MAIL ou MENSAGEM ELETRÔNICA é um gênero textual muito utilizado na atualidade. Ele é importante veículo de comunicação moderno. Você sabia?

- Quem envia a mensagem (emissor) é o REMETENTE.
- Quem recebe a mensagem (receptor) é o DESTINATÁRIO.

10º) Levando em considerção todas as informações acima responda, leia a mensagem de e-mail abaixo e responda.



Fonte: https://ensinarhoje.com/atividade-genero-textual-e-mail/

a) Quem é o destinatário do e-mail?

_____

b) Qual é o assunto da mensagem apresentada no e-mail?

_____

c) Você consegue identificar o remetente do e-mail? Quem é?

_____

LIVEWORKSHEETS