

Escola: E.M.E.F. "Armelinda Espúrio da Silva."

Professora: Sônia, Lidiane, Rosângela, Abadia

Ano/turma: 4º Anos A,B,C,D.

Dia da semana	Rotina diária: descrição das atividades
Segunda – feira 01/11	<u>DIA DE PONTE</u>
Terça- feira 02/11	<u>FERIADO</u>
Quarta- feira 03/11	<p>Leitura diária: https://www.youtube.com/watch?v=Ke_G-yU79Bc</p> <p>Porque será que tem lugar que está calor e em outro no mesmo dia e horário está frio? Vamos aprender sobre o clima, hoje na aula de geografia. As zonas térmicas são as diferentes zonas de intensidade de luz e calor que a Terra recebe do sol. Não esqueça, hoje tem aula de Arte.</p>
Quinta- feira 04/11	<p>Leitura diária: Medidas de Temperatura - YouTube</p> <p>Hoje você vai aprender sobre a Medida de Temperatura. Assista o vídeo, leia o texto e faça a atividade com atenção. Não esqueça! Hoje tem aula de Educação Física</p>
Sexta- feira 05/11	<p>Leitura diária: https://www.youtube.com/watch?v=VaA8TeuQxLk</p> <p>Hoje na nossa aula de ciências nós veremos um pouco sobre os meios de orientação e localização desde os tempos da pré-história até os momentos atuais. Assista o vídeo, leia o texto informativo e depois realize as atividades! Boa aula.</p>

*As interações são realizadas pelas professoras diariamente nos grupos de whatsapp da sala.

** As interações também ocorrem através de encontros online entre alunos e professores em pequenos grupos e/ou com a sala.

Escola: E.M.E.F. "Armelinda Espúrio da Silva."

Professora: Sônia, Lidiane, Rosangela, Abadia

Ano/turma: 4º Anos A,B,C,D.

Dia da semana	Rotina diária: descrição das atividades
Segunda – feira 08/11	Leitura diária: https://youtube.com/watch?v=3CqQ8yG8lhM&feature=share O vídeo q você vai ouvir agora e Um vídeo explicando sobre a estruturação de um texto de suspense. Ouça com atenção. https://youtu.be/v1iPacuURNM Esse é um vídeo contando uma história de suspense. Você gosta de filmes de suspense? Eu? Morro de medo!
Terça- feira 09/11	Leitura diária: MATEMÁTICA - Medida de Temperatura - YouTube Continuaremos o assunto "Medida de Temperatura". Assista o vídeo e faça a atividade com atenção.
Quarta- feira 10/11	Leitura diária: https://youtu.be/PNEcJG4brKM Na aula de História , você saberá como o Brasil deixou de ser uma monarquia, governada pelo imperador Dom Pedro II ,e passou a ser república governada por um presidente militar, o Marechal Deodoro... Não esqueça, hoje tem aula de Arte.
Quinta- feira 11/11	Leitura diária: https://youtube.com/watch?v=GxssBUY-0sc&feature=share Quero ver se você lembra. Você gosta mais de ouvir ou ler contos de suspense? Hoje você vai ler o o e responder as perguntas propostas.
Sexta- feira 12/11	Leitura diária: https://www.youtube.com/watch?v=anTysJL6jzs Na aula de hoje você vai aprender um pouco sobre o movimento do sol e as sombras . Assista o vídeo para entender melhor como a sombra se forma, depois leia com atenção o texto e realize as atividades. Boa aula!

*As interações são realizadas pelas professoras diariamente nos grupos de whatsapp da sala.

** As interações também ocorrem através de encontros online entre alunos e professores em pequenos grupos e/ou com a sala.

SEGUNDA-FEIRA 01-11-2021

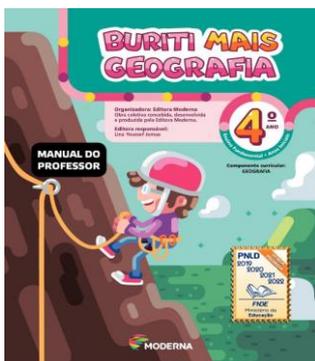
DIA DE PONTE

TERÇA-FEIRA 02-11-2021

FERIADO

QUARTA-FEIRA 03-11-2021

GEOGRAFIA



No seu livro de geografia, nas páginas 60 à 65 você encontrará textos que te esclarecerá sobre O clima . **LEIA COM ATENÇÃO E REALIZE AS ATIVIDADES.**

QUINTA-FEIRA 04-11-2021

MATEMÁTICA

Medindo e Comparando Temperaturas

Existem muitas situações em que usamos as medidas de temperatura. Observe alguns exemplos.

Na previsão de tempo:



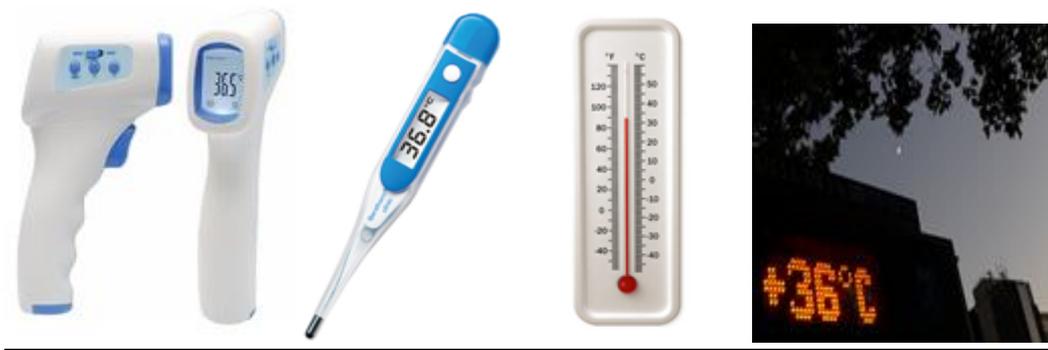
Para saber se alguém está doente



FEBRE: A temperatura normal do corpo humano varia entre 36°C e pouco mais de 37°C . Quando a temperatura de uma pessoa ultrapassa os 38°C ela está com febre. Por outro lado, quando a temperatura do corpo está abaixo de 35°C a pessoa está com hipotermia.

A unidade de medida de temperatura utilizada no Brasil é o grau Celsius ($^{\circ}\text{C}$). A temperatura é medida por meio de um instrumento chamado de termômetro.

Veja a seguir os diversos tipos de termômetro.



Termômetro de sensor,

Termômetro digital

termômetro de mercúrio, termômetro de rua



Agora é sua vez! Faça atividade abaixo com muita atenção

1) Filipe viajou de férias para Gramado. Chegando lá encontrou a seguinte temperatura:

Seu corpo sentiu:

- a) Suor
- b) Calor
- c) Frio
- d) Nada

2) Rafael fez uma pesquisa sobre medidas de temperatura e descobriu que: A escala termométrica mais utilizada no Brasil para medir a temperatura é: **°C**

Qual é o nome desse símbolo?

- a) Celsius
- b) Por cento
- c) kelvin
- d) Fahrenheit

3) Ontem a temperatura na cidade do Rio de Janeiro foi de 35°C . Hoje está marcando 39°C



Qual é a diferença entre as temperaturas?

- a) 35°C
- b) 5°C
- c) 38°C
- d) 4°C

4) Renata está com dengue e sua temperatura está em estágio febril alto, com 40°C . Sabe-se que a temperatura normal do nosso corpo é 37°C . Com estes dados, Renata está com sua temperatura acima do normal em quantos graus celsius?

- a) 1°C
- b) 4°C
- c) 3°C
- d) 2°C



CIÊNCIAS

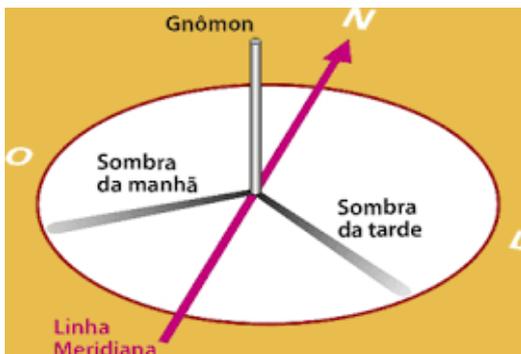
MEIOS DE ORIENTAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

Os principais instrumentos de localização e sua importância para o ser humano. O homem, ao longo dos tempos, sempre desenvolveu as mais curiosas e engenhosas maneiras de se localizar sobre a superfície terrestre.

Os seres humanos pré-históricos, por exemplo, desenvolveram métodos de marcação em superfícies e paredes de pedras como forma de identificação de suas localizações para que eles não se perdessem. Além disso, várias civilizações antigas sabiam utilizar a posição dos astros e do sol para identificar as suas posições geográficas e escolherem a direção a ser seguida em suas viagens.

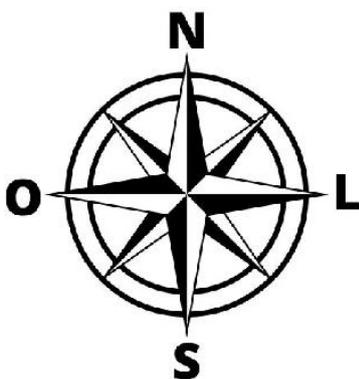
No caminho dessas descobertas, alguns aparelhos foram utilizados para identificar, localizar e orientar as posições e caminhos traçados pelos homens em seus diferentes percursos sobre a superfície terrestre. Os principais e mais conhecidos, dentre eles, são o gnômon, a rosa dos ventos, a bússola e, mais recentemente, o GPS.

Identificar os pontos cardeais, com base no registro de diferentes posições relativas do Sol e da sombra de uma vara (gnômon).



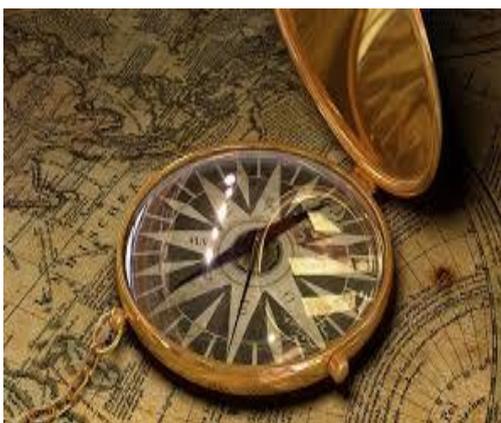
Gnômon

O estudo da sombra ao longo do dia e do ano mostra variações em seu tamanho e posição. Esse conhecimento levou ao surgimento de um dos instrumentos mais antigos e simples da Astronomia, o gnômon vertical, que nada mais é do que uma simples vareta fincada verticalmente em um solo plano em um local iluminado pela luz solar que permite observar sua sombra.



Rosa dos ventos

A rosa dos ventos é um instrumento extremamente importante por apontar e dividir os diferentes pontos de orientação cartográficas, conhecidos como pontos cardeais.



Bússola

A bússola é um dos mais antigos instrumentos ainda utilizados pelo homem. Não se sabe ao certo onde ela foi inventada, mas acredita-se que os chineses tenham sido os responsáveis. Ela funciona a partir da atração de seu ímã para com o sul magnético do planeta, que corresponde ao norte geográfico. Dessa forma, ela estará sempre apontando em direção à região norte do globo, auxiliando navegantes e outros tipos de aventureiros a não se perderem.



GPS

O GPS – abreviação para a expressão Global Positioning System, que significa “Sistema de Posicionamento Global” – é um aparelho pequeno que, graças ao apoio de mais de 20 satélites e das coordenadas geográficas, é capaz de indicar e localizar qualquer ponto da superfície terrestre. Trata-se, portanto, do mais moderno dos aparelhos de localização inventados pelo homem.

Esse importante instrumento foi inventado na década de 1960, durante a Guerra do Vietnã, e, desde então, vem se aperfeiçoando cada vez mais. Além de fornecer a localização, o GPS também funciona como memorizador de rotas, indicador de hora e velocidade do deslocamento, informa a altitude em que nos encontramos, entre outras funções. Além do GPS que é um aparelho moderno, a partir dos anos 90 a tecnologia cada vez mais atua a nosso favor no que diz respeito à localização.

Através do celular hoje é possível localizar uma pessoa, pois estes aparelhos estão ligados a antenas espalhadas que faz a conexão entre os lugares. Isso gera segurança.

Agora é hora de realizar as atividades:

1) Coloque **V** para verdadeiro e **F** para falso:

- () O GPS é um instrumento extremamente importante por apontar e dividir os diferentes pontos de orientação cartográficas, conhecidos como pontos cardeais.
- () É através da bússola que conseguimos localizar uma pessoa.
- () O aparelho que mede a sombra é o gnômon.
- () O GPS também funciona como memorizador de rotas.

2) Qual o nome do instrumento mais antigo, astronômico, construído pelo homem e que em sua forma mais simples, consistia apenas em uma vara fincada, geralmente na vertical, no chão e que a observação da sombra dessa vara, provocada pelos raios solares. Esse instrumento permitia materializar a posição do Sol no céu ao longo do tempo. Faça um **X** na resposta correta:

() Vara Gnômon () Bússola () Cata-vento () Rosa dos Ventos.

3) O que os seres humanos pré-históricos faziam para se localizarem e não se perderem?

R: _____

4) Qual desses instrumentos de localização é mais usado nos dias de hoje?

R: _____

SEGUNDA-FEIRA 08-11-2021



Nossa aula de hoje será sobre contos de suspense, você vai ouvir o vídeo explicativo, depois a história de suspense. Agora você vai pegar o livro Ápis, vai abrir na página 176 e ler o conto, com muita atenção, depois realizar as atividades das páginas 177 a 180. Bom trabalho. Ah, página 183 tem sugestões de filmes de suspense . Aproveite e assista.

TERÇA-FEIRA 09-11-2021

Você já viu a previsão do tempo na TV? Sabe por que ela serve? Continuando o assunto de Medida de Temperatura



A previsão do tempo serve para nos informar se vai fazer frio ou calor, sol ou chuva e com isso sabemos se devemos usar agasalhos ou roupas leves, sair de guarda chuva ou guarda sol.

Você sabe a diferença entre a temperatura máxima e a mínima?

A temperatura máxima é o maior valor que a temperatura poderá atingir e a temperatura mínima é o menor valor que a temperatura pode chegar no dia da previsão.

Podemos encontrar essas informações em um noticiário, celular, internet e dentre outras.

Exemplo: Mapa temperaturas



Na previsão do mapa acima a temperatura em São Carlos é de 29° e Pres. Venceslau é de 32°. Neste caso a variação entre a temperatura máxima e mínima é igual a $31^{\circ}\text{C} - 29^{\circ}\text{C} = 2^{\circ}\text{C}$.

A variação de temperatura é igual à diferença entre a temperatura máxima e a temperatura mínima.

Agora é a sua vez! Faça as atividades com atenção e dedicação

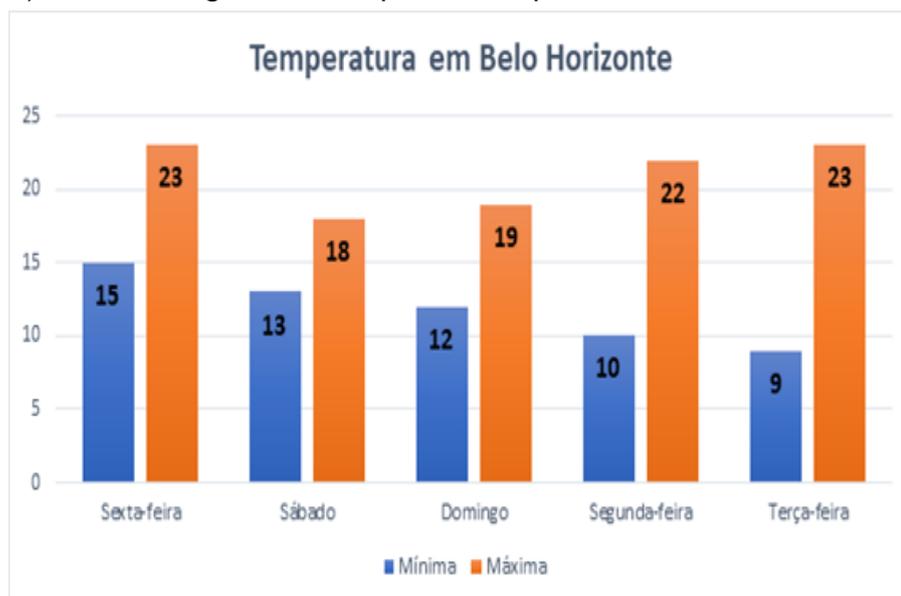
1) Carina e Luciana são amigas e moram em regiões diferentes do Brasil. Carina em São Paulo, região Sudeste, e Luciana, em Gramado. Certo dia, no inverno, resolveram no mesmo dia e horário, comparar a temperatura de suas cidades e encontraram as seguintes marcações:



Qual era a variação de temperatura entre as duas cidades no dia da marcação?

- a) 8°C
- b) 7°C
- c) 3°C
- d) 5°C

2) Observe o gráfico e responda as questões:



a) Em qual dia ocorreu a menor temperatura?

R: _____

b) Em qual dia ocorreu a maior temperatura?

R: _____

3) A partir da imagem identifique as temperaturas mínima e a máxima de terça-feira.

R: _____

QUARTA-FEIRA 10-11-2021

HISTÓRIA

A PROCLAMAÇÃO DA REPÚBLICA

- Com a independência, passou a vigorar em nosso país a **Monarquia**, que é a forma de governo exercida por um rei ou imperador. Em 1840, o Brasil passou a ser governado por D. Pedro II, no período chamado Segundo Reinado, que durou quase 50 anos.
- No dia 15 de novembro de 1889, o marechal Deodoro da Fonseca proclamou a República no Brasil. Findava a monarquia.
- A partir dessa data, o Brasil passou a ser governado por um presidente. Normalmente, o povo brasileiro escolhe o seu presidente por meio de eleições.
- Com a República, as antigas províncias foram transformadas em Estados e foi convocada uma Assembléia Constituinte para elaborar uma Constituição republicana.
- A Constituição é a lei fundamental de um país; estabelece a forma de governo e os direitos e deveres dos cidadãos.
- A partir da promulgação da Constituição republicana, os presidentes passaram a ser eleitos para governar o país por 4 anos.
- O primeiro presidente da República brasileira foi o marechal Deodoro da Fonseca, eleito pelo Congresso. O seu vice-presidente foi o Marechal Floriano Peixoto.

1-Responda as perguntas:

a) Qual foi o período chamado de Segundo Reinado?

b) Quem proclamou a República? Em que dia?

c) O que monarquia?

d) Qual a diferença entre monarquia e república?

e) O que você acha da forma monárquica de governo?

2- Complete:

- a) Com a proclamação da República, as províncias foram transformadas em _____ e foi convocada uma _____ para elaborar uma nova Constituição republicana.
- b) O primeiro presidente da República brasileira foi o _____, eleito pelo _____.
- c) O vice-presidente foi o marechal _____.
- d) A partir da promulgação da _____, os presidentes passaram a ser eleitos para _____.
- e) Constituição é a _____ de um país; estabelece a _____ e os direitos e _____ dos cidadãos.

QUINTA-FEIRA 11-11-2021

Recuperação Paralela: Recuperando o que você não entendeu, continuaremos com o conto de suspense. Você vai ler o texto Gaspar, eu caio da página 69 a 71, e o texto Joãozinho sem medo página 75 e 76. E realizar as atividades abaixo.

	<u>Semelhanças entre os contos</u>
Joãozinho sem medo	
Gaspar, eu caio!	

	<u>Diferenças entre os contos</u>
Joãozinho sem medo	
Gaspar, eu caio!	

3) Volte no conto Gaspar eu caio e descreva o:

Cenário		
Tempo		
Personagens		
Conflito gerador		
Resolução da História		

4) Bom, depois de ler e ouvir tantos contos de assombração é sua vez de criar um texto de arrepiar. No seu caderno. Solte a imaginação e bora assustar a professora e os colegas. (você lerá seu texto para os colegas e professora). Capricha.

CIÊNCIAS

Leia o texto 1:

Movimento do sol e as sombras

Através do movimento aparente do Sol, durante o dia, as sombras também parecem se movimentar, mudando de posição. Ao nascer e ao pôr do Sol, percebe-se uma sombra bem extensa e mínima ao meio-dia, quando o Sol se posiciona acima de nossas cabeças, quase em posição vertical. Isso devido à posição aparente do Sol no céu, o que explica as diferenças no tamanho das sombras no decorrer do dia.

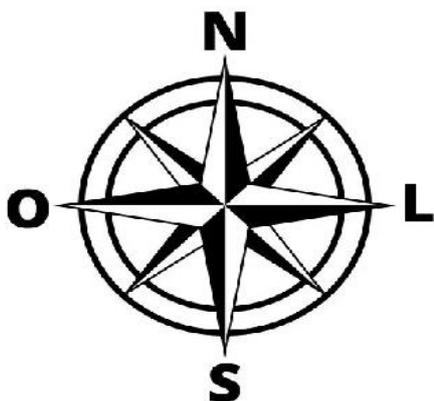


<http://educacao.varzeadapalma.mg.gov.br/4%C2%BA%20Ano%20Ensino%20Fundamental%20Regular%20-%20volume%205.pdf>

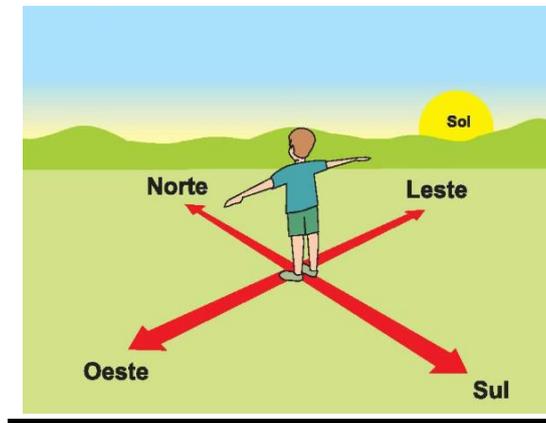
2 –Leia o texto 2:

Pontos Cardeais

Os **Pontos Cardeais** são pontos de orientação no espaço terrestre, os quais estão relacionados com a posição do sol. O sol aparece todas as manhãs, aproximadamente no mesmo lado do horizonte e se põe ao entardecer, no lado oposto. Tomando por base esses dois lados como referência, foram estabelecidos os pontos cardeais: norte, sul, leste e oeste, assim determinados:



- **Leste (L):** o lado onde o sol aparece no horizonte pela manhã indica o leste.
- **Oeste (O):** o lado onde o sol desaparece no horizonte indica o oeste.
- **Norte (N):** o lado que fica a sua frente ao estender o braço direito na direção em que o sol nasce.
- **Sul (S):** o lado que fica em suas costas ao estender o braço direito na direção em que o sol nasce.



1) Orientando-se pela posição do Sol, **complete as afirmativas:**

- a) O Sol nasce no _____ e se põe no _____.
- b) À frente do corpo da criança representada está o _____ e atrás o _____.
- c) O braço direito indica o ponto _____ e o esquerdo está indicando o ponto _____.

2) **Enumere** as afirmativas de acordo com a legenda:

- (1) Oeste. (2) Bússola. (3) Sol. (4) Leste. (5) Pontos cardeais.
- () Lado onde nasce o Sol, também chamado de nascente.
- () Instrumento próprio para a orientação e muito usado em aviões, navios e barcos.
- () Astro que fornece luz e calor para o planeta Terra.
- () Lugar onde o Sol se põe ao anoitecer, também chamado de poente.
- () São quatro: norte, sul, leste e oeste.

3) Marque um X nas alternativas **corretas:**

- () Os pontos cardeais são: Norte, Sul, Leste e Oeste.
- () Os pontos cardeais são pontos de orientação no espaço terrestre os quais estão relacionados com a posição dos ventos.
- () O sol nasce no sul e se põe no leste.
- () Rosa dos ventos é um instrumento para a navegação geográfica, utilizado para auxiliar a localização de determinado corpo ou objeto em relação a outro.