

17º ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: "PEDRO II"

ANO: 6º ANOS A, B e C COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSORA: REGINA e VANESSA

PERÍODO DE 01/10 à 15/10

HABILIDADES: (EF06MA24) Resolver e elaborar **problemas que envolvam as grandezas** comprimento, massa, **tempo, temperatura**, área (triângulos e retângulos), capacidade e volume (sólidos formados por blocos retangulares), sem uso de fórmulas, inseridos, sempre que possível, em contextos oriundos de situações reais e/ou relacionadas às outras áreas do conhecimento.

POSTAGEM DE ATIVIDADES: (somente para os alunos que estão no online)

SUGESTÕES DE VÍDEO: <https://youtu.be/shGBI9KxSKA>

6A/6B: vanessa.atividadederemota@gmail.com

6C: profa.regininha@educa.santos.sp.gov.br

Livro "Aprender Sempre" -Volume 2 - Aulas 03 e 04 - Reconhecer e estabelecer medidas de tempo; páginas 103 à 105.

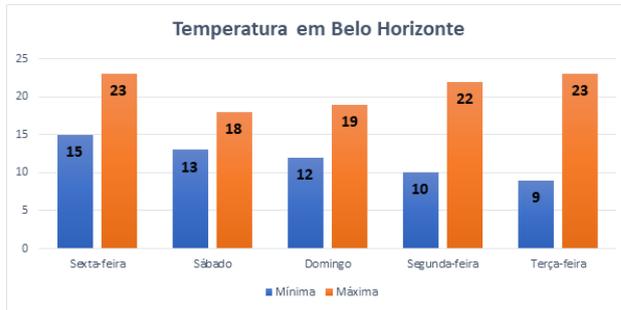
Resolva os problemas:

- 1) Marcela começou a estudar às 8h20min e terminou às 12h50min. Durante quanto tempo ela estudou?
- 2) Durante um grande prêmio de Fórmula 1, o vencedor recebeu a bandeira com o tempo de 1h58min40s. O segundo colocado recebeu a bandeira 1 minuto e 30 segundos após o vencedor. Qual é o tempo de prova do segundo colocado?
- 3) Um relógio marca 11h30min, mas está atrasado três quartos de hora. Que horas são?
- 4) Joana chegou ao consultório de seu dentista 15 minutos antes do horário marcado. Se o relógio da recepção marcava 9h35min, qual era o horário do compromisso de Joana?
- 5) Faça desenhos de quatro relógios de ponteiros representando os horários



Temperatura

6. Observe o gráfico abaixo que mostra a variação de temperatura durante 5 dias na cidade de Belo Horizonte – MG.



- Em qual dia ocorreu a maior temperatura?
- Em qual dia ocorreu a menor temperatura?
- Qual a menor temperatura registrada?
- Qual a maior temperatura registrada?
- Leia as frases e marque V para as frases verdadeiras e F para as frases falsas.
 - () De sexta-feira para sábado houve uma diminuição da temperatura máxima.
 - () Terça-feira foi o dia que registrou a menor temperatura mínima.
 - () No sábado ocorreu uma variação de temperatura de 5°.
 - () Ao passar do tempo, ocorre um aumento da temperatura mínima.
 - () O gráfico mostra um período de temperaturas muito elevadas, típico do verão.
 - () A maior variação de temperatura ocorreu na segunda-feira.
- f) A partir das informações abaixo identifique as temperaturas mínima e máxima de quarta-feira.
 - * A temperatura mínima foi de 5° a menos que a mínima de domingo.
 - * A temperatura máxima foi de 3° a mais que a máxima de sábado.
- g) A tabela abaixo mostra a variação de temperatura de 5 dias, veja:

Dia da semana	Temperatura Mínima	Temperatura Máxima
Segunda-feira	10	21
Terça-feira	9	23
Quarta-feira	12	24
Quinta-feira	13	22
Sexta-feira	10	22

Utilizando as informações da tabela preencha o gráfico abaixo.

