

**Lições de casa – 11ª semana – 4º ano**  
**Matemática e História**

**Segunda-feira - (29/4)**

Curitiba, 29 de abril de 2024.

- 1) Luana e sua família foram a uma pizzaria e pediram 6 pizzas. Cada uma estava dividida em 8 pedaços de mesmo tamanho. Quantos pedaços de pizza tinham no total?
- 2) Se o valor de cada pizza era R\$ 47,00, quanto a família de Luana pagou no total por todas as pizzas?

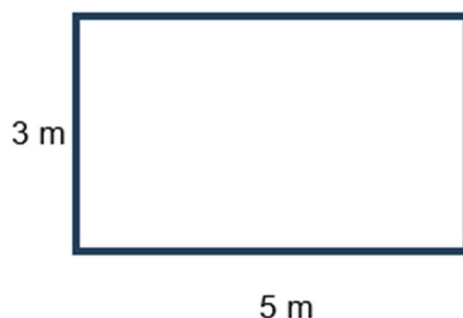
**Terça-feira - (30/4)**

Curitiba, 30 de abril de 2024.

1) Enzo está pintando seu quarto e uma das paredes quer pintar de azul. Veja a parede ao lado:

a) Para comprar a tinta, ele precisa calcular a área ou o perímetro? Por quê?

b) Faça o cálculo e descubra quantos m<sup>2</sup> de tinta Enzo precisará comprar.



**Quarta-feira - (1º/5) - Feriado**

**Quinta-feira – (2/5) – História**

Curitiba, 2 de maio de 2024.

1) Na semana passada você conheceu uma das invenções de Leonardo da Vinci. Leia mais sobre ela:

**Tanque de guerra**

É difícil convencer que Leonardo era um pacifista com esses tipos de invenções, mas um protótipo — bem diferente — de tanque de guerra é uma das invenções mais famosas do italiano. Tratava-se de uma estrutura como um casco de tartaruga pontudo que era movida pela força de oito homens. Além de fornecer proteção para o deslocamento de pessoas, 36 armas de fogo apontavam para todos os lados do veículo, o que faria um belo estrago em uma guerra daquela época. Uma curiosidade: o desenho do tanque de guerra de Leonardo possuía um erro inaceitável para alguém do nível dele — se fosse construído como na planta, o veículo seria incapaz de se mover por girar suas rodas frontais para trás e as traseiras para frente. Historiadores acreditam que Da Vinci “cometeu o erro” propositalmente para impedir que qualquer um conseguisse montar aquela máquina de matar.



Fonte: <https://www.tecmundo.com.br/ciencia/140890-leonardo-vinci-500-anos-9-melhores-invencoes-genio-renascentista.htm>

- 1) O Carro Armato era uma invenção de guerra, como muitas que Da Vinci desenhou. Se você tivesse que inventar uma máquina que promoveria a paz, como você faria? Desenhe sua invenção e escreva um pouco sobre ela.

**Sexta-feira – (3/5) – Ensino Religioso**

**Lições de casa – 11ª semana – 4º ano**  
**Língua Portuguesa e Ciências**

**Observe a obra e a descrição abaixo para fazer as lições da semana:**



O “Quarto em Arles” (1888 -1889) mostra o recinto para onde o artista tinha acabado de se mudar, numa pensão no interior da França. Talvez por causa da beleza que procurava imprimir em suas obras nesse período, não fez questão de que os objetos aparecessem na tela como de fato eram: estava disposto a deformar a realidade para atingir seu objetivo e reconhece, na paleta de cores, sua liberdade poética.

Figura 1 Vincent Van Gogh, Quarto em Arles (tela), 1889.

**Segunda-feira - (29/4)**

Curitiba, 29 de abril de 2024.

- 1) Qual o título da tela e o nome do pintor?
- 2) Observe a tela, descreva como era o quarto de Van Gogh.

**Terça-feira - (30/4)**

Curitiba, 30 de abril de 2024.

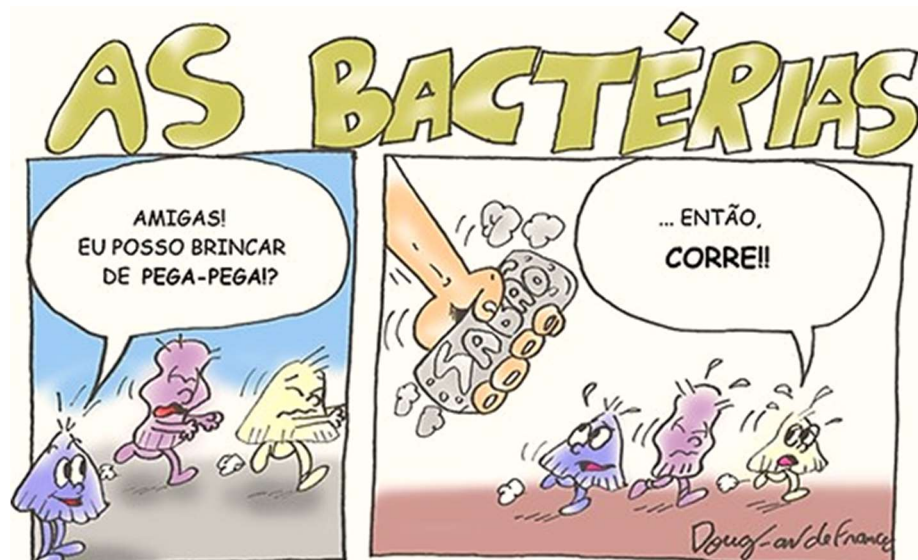
- 1) Leia com atenção as informações sobre a obra de Van Gogh, e depois responda:
- 2) Por que o quarto foi retratado em uma obra?
- 3) Descreva como é o seu quarto, depois faça um desenho.

**Quarta-feira - (1º/5) - Feriado**

**Quinta-feira – (2/5) – Ciências**

Curitiba, 2 de maio de 2024.

- 1) Veja a tirinha a seguir:
  - a) Explique, com suas palavras, por qual motivo as bactérias correram do sabão.
  - b) Que outro tipo de microrganismo também teria essa mesma “reação” ao se deparar com sabão ou álcool gel?



**Sexta-feira – (3/5) – Ensino Religioso**