



**EMEF. DEZENOVE DE ABRIL.**

ATIVIDADE REFERENTE A **SEMANA 21**- 05/08/2025 a 08/08/2025. COMPONENTE CURRICULAR: Língua Portuguesa, Matemática, Ciências Humanas e da Natureza. TURMAS: 41 e 42 PROFESSOR(A): Adriana Ballin e Carine Troian **OBSERVAÇÕES: O planejamento da aula poderá ter alterações conforme a necessidade do professor(a).** ORIENTAÇÕES: Fazer as atividades com atenção e capricho.

**Planejamento Pedagógico Semanal**  
4º ano

**Dia 05 de agosto de 2025.**  
**Terça-feira**

ATIVIDADES ESPECIALIZADAS: Educação Física, Artes e Tecnomídias;



**Dia 6 de agosto de 2025.**  
**Quarta-feira**



**Dinâmica: A Mochila dos Sonhos**

Após a dinâmica, vamos conversar sobre o próximo semestre. Cada estudante irá colocar suas expectativas e sonhos na sua mochila.



**Aula de Inglês;**



**Passeio para Teatro do Sesc - As Aventuras do Pequeno Príncipe**



Após o passeio, vamos fazer uma roda de conversa sobre o teatro, as aprendizagens, as preferências da turma e etc...



## Produção de Textos:

Título: "A Lição que Aprendi com o Pequeno Príncipe"

📌 Orientações:

Escreva um pequeno texto contando:

- Um momento da peça que você achou especial.
- O que esse momento te fez pensar ou sentir.
- O que você aprendeu com a história.



## "Produção de Texto 2"

Se eu visitasse outro planeta..."

Os alunos criam um planeta imaginário, como o Pequeno Príncipe fazia, e respondem:

- Como seria o planeta?
- Que tipo de habitante teria lá?
- Que lição esse habitante ensinaria para o Pequeno Príncipe?

### PROBLEMAS MATEMÁTICOS COM O PEQUENO PRÍNCIPE

- 1- Durante sua viagem pelos planetas, o Pequeno Príncipe encontrou 12.345 flores em um planeta e 23.678 em outro. Quantas flores ele encontrou no total?
- 2- No planeta do acendedor de lampiões, havia 50.000 estrelas visíveis. Depois de uma forte tempestade cósmica, restaram apenas 37.492 estrelas visíveis. Quantas estrelas desapareceram?
- 3- O Pequeno Príncipe visitou 24 planetas. Em cada planeta, ele encontrou 1.325 livros diferentes. Quantos livros ele viu no total?
- 4- O avião carregava 36.000 litros de água para distribuir igualmente entre 9 planetas visitados. Quantos litros de água cada planeta recebeu?
- 5- O Pequeno Príncipe colheu 8.000 maçãs em seu planeta. Ele comeu 1.250 e distribuiu o restante igualmente entre 9 amigos que conheceu em sua viagem. Quantas maçãs cada amigo recebeu?
- 6- O Pequeno Príncipe escreveu 68 cartas para sua rosa. Cada carta tinha 123 palavras. Quantas palavras ele escreveu no total?
- 7- Durante sua viagem, o Pequeno Príncipe tirou 37 fotos em cada planeta. Se ele visitou 26 planetas, quantas fotos ele tirou no total?
- 8- O avião precisava de 75 litros de combustível para cada viagem de avião. Se ele fez 48 viagens para procurar o Pequeno Príncipe, quantos litros de combustível ele usou?
- 9- Em um planeta, 34 vulcões estavam em atividade. Cada vulcão soltava 278 pedras por dia. Quantas pedras eram expelidas por dia no total?
- 10- O Pequeno Príncipe comprou 29 caixas de lápis para desenhar os planetas que visitou. Cada caixa vinha com 144 lápis. Quantos lápis ele comprou ao todo?

**Dia 7 de agosto de 2025.  
Quinta-feira**

**Por que os olhos ardem quando estamos com sono?**

Seu cérebro sabe e avisa quando está na hora de descansar.



Tente piscar um olho. Agora, o outro. E os dois juntos? Fácil, né? Parece simples, mas dá um trabalhão para o sistema nervoso comandar as piscadelas. Especialmente para o tronco encefálico, área do cérebro responsável pelo movimento de piscar. Graças a ele, os nossos olhos estão sempre úmidos. Cada vez que piscamos, automaticamente, as lágrimas são espalhadas sobre os olhos (como o para-brisa de um carro). Assim, eles permanecem lubrificados e protegidos de partículas suspensas no ar, como a poeira.

Quando começamos a sentir muito sono, tudo começa a funcionar de uma forma diferente. O hipotálamo – região do cérebro que, entre outras funções, regula o sono e a vigília (estado em que estamos acordados) – avisa a outras áreas cerebrais que precisamos dormir. O que ele faz? Dá um jeito de reduzir as piscadelas. As glândulas lacrimais, que são responsáveis por manter nossos olhos úmidos o tempo todo, recebem uma mensagem do sistema nervoso parassimpático (que indica a hora de relaxar) para produzir menos lágrimas. Tudo isso junto faz com que os olhos fiquem mais ressecados, causando a sensação de ardência!

E sabe o que também pode piorar isso? Ficar muito tempo na frente de telas, como celular, tablet ou televisão. Quando estamos olhando para a tela, piscamos menos porque estamos superconcentrados. Os olhos ficam ressecados e podem começar a arder. Sinal de que está na hora de desligar tudo e ir para a cama. Então, nada de exageros. E bom descanso!

**Matéria publicada em 05.02.2025 - Revista Ciência Hoje para Crianças**

**Leitura e Interpretação de texto:**

- 1) Qual parte do cérebro é responsável pelo movimento de piscar?
- 2) O que acontece com os nossos olhos quando piscamos?
- 3) Qual é a função do hipotálamo mencionada no texto?
- 4) O que pode piorar o ressecamento dos olhos, segundo o texto?
- 5) Por que o texto compara o piscar dos olhos com o para-brisa de um carro?
- 6) Por que piscamos menos quando estamos olhando para a tela de um celular ou tablet?

**5. Verdadeiro ou Falso**

Leia as frases e marque (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- ( ) As lágrimas servem apenas para mostrar emoção.
- ( ) O tronco encefálico ajuda a controlar o movimento de piscar.
- ( ) Quando estamos com sono, produzimos mais lágrimas.
- ( ) Ficar muito tempo na frente de telas pode deixar os olhos mais secos.

6) O que significa a palavra "lubrificados", usada no texto?

- ( ) Secos
- ( ) Protegidos
- ( ) Úmidos
- ( ) Fechados

7) Qual a melhor explicação para a expressão "dá um trabalhão para o sistema nervoso"?

- ( ) É divertido para o cérebro.
- ( ) É difícil e exige esforço do corpo.
- ( ) É muito fácil.
- ( ) O sistema nervoso fica cansado.

8) Você costuma ficar muito tempo olhando para telas? Já sentiu os olhos ardendo?

9) O que você pode fazer para cuidar melhor dos seus olhos?

## CALCULANDO E PINTANDO

**CALCULE,  
ENCONTRE OS  
RESULTADOS  
E APÓS PINTE  
CONFORME A  
LEGENDA.**

**AMARELO**

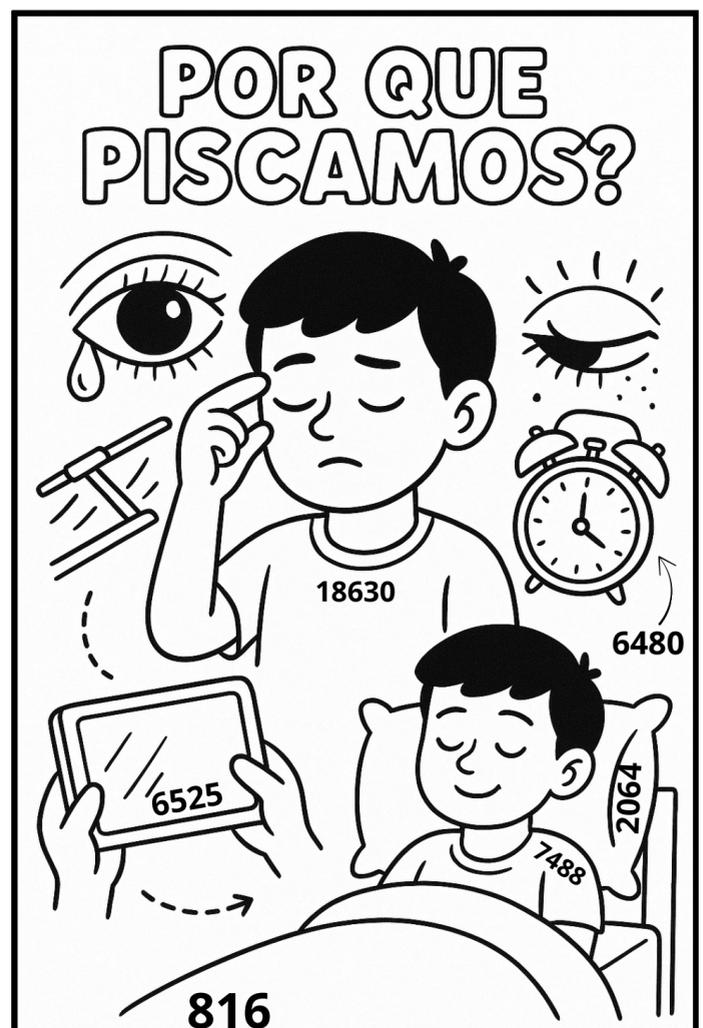
$$\begin{array}{r} 234 \\ \times 32 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 345 \\ \times 54 \\ \hline \end{array}$$

**LARANJA**

$$\begin{array}{r} 360 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 435 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

**AZUL**

$$\begin{array}{r} 68 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$



**Dia 08 de agosto de 2025.  
Sexta - feira**

**CONFECÇÃO  
DE CARTÃO  
PARA O DIA  
DOS PAIS**

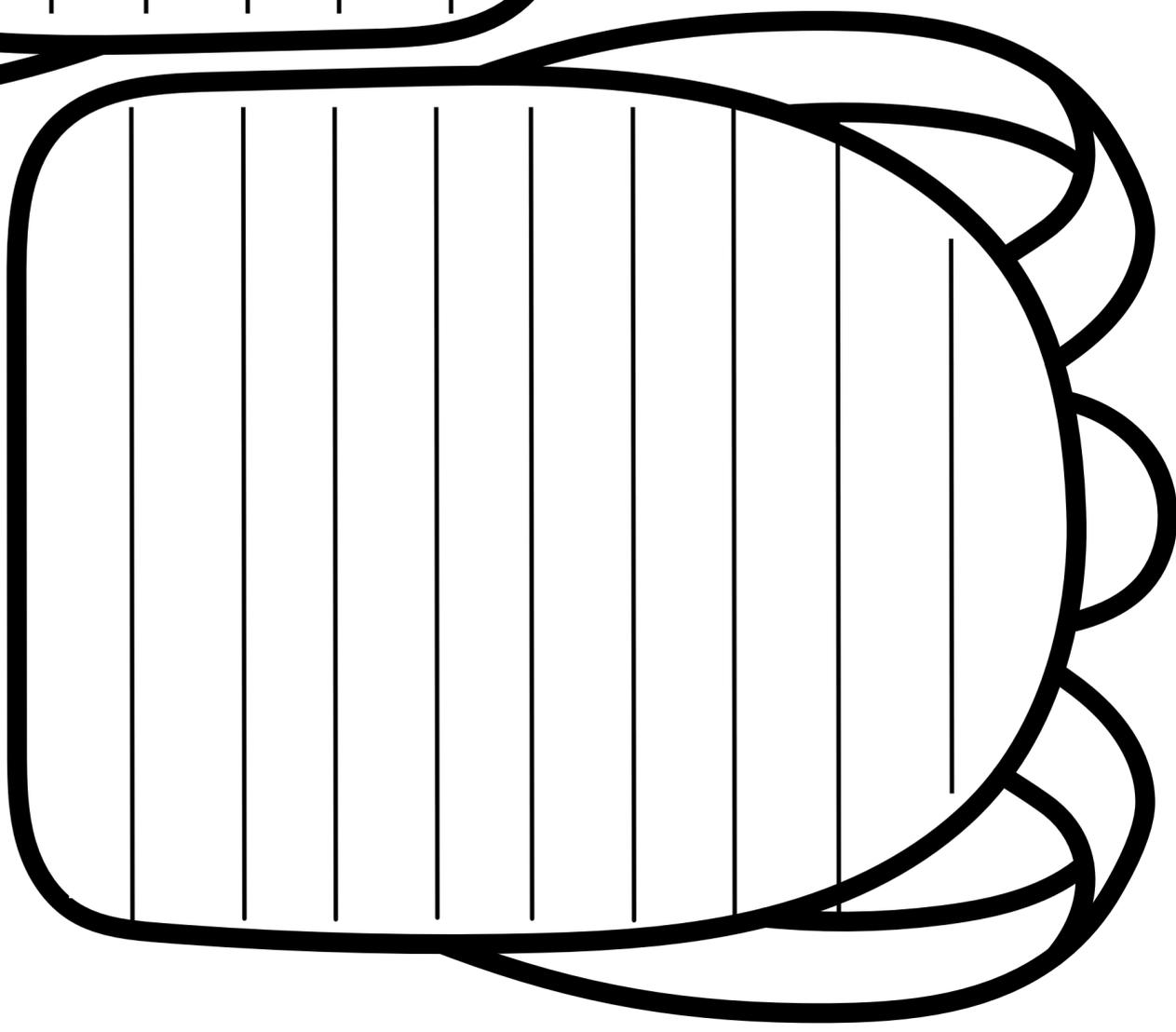
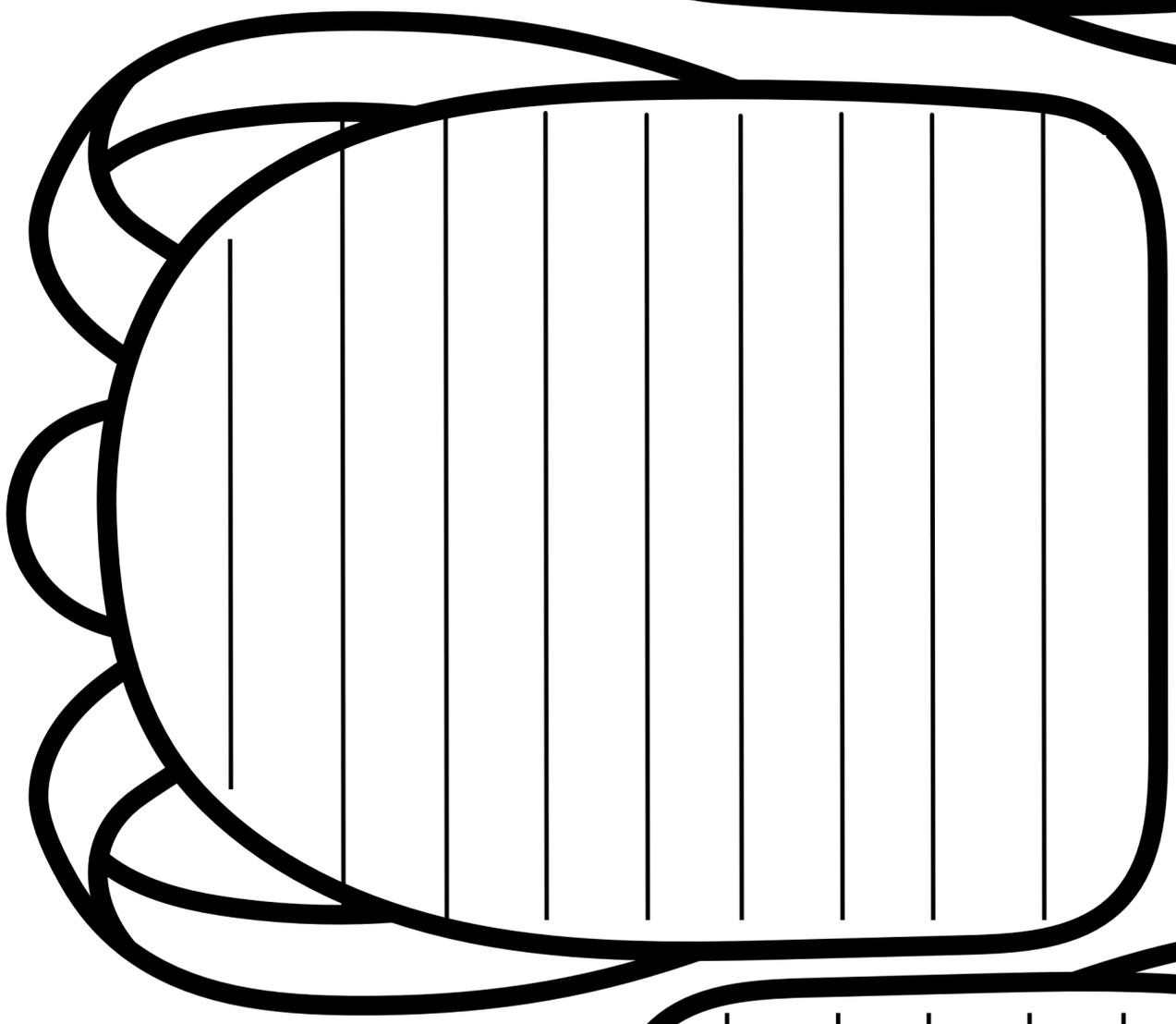
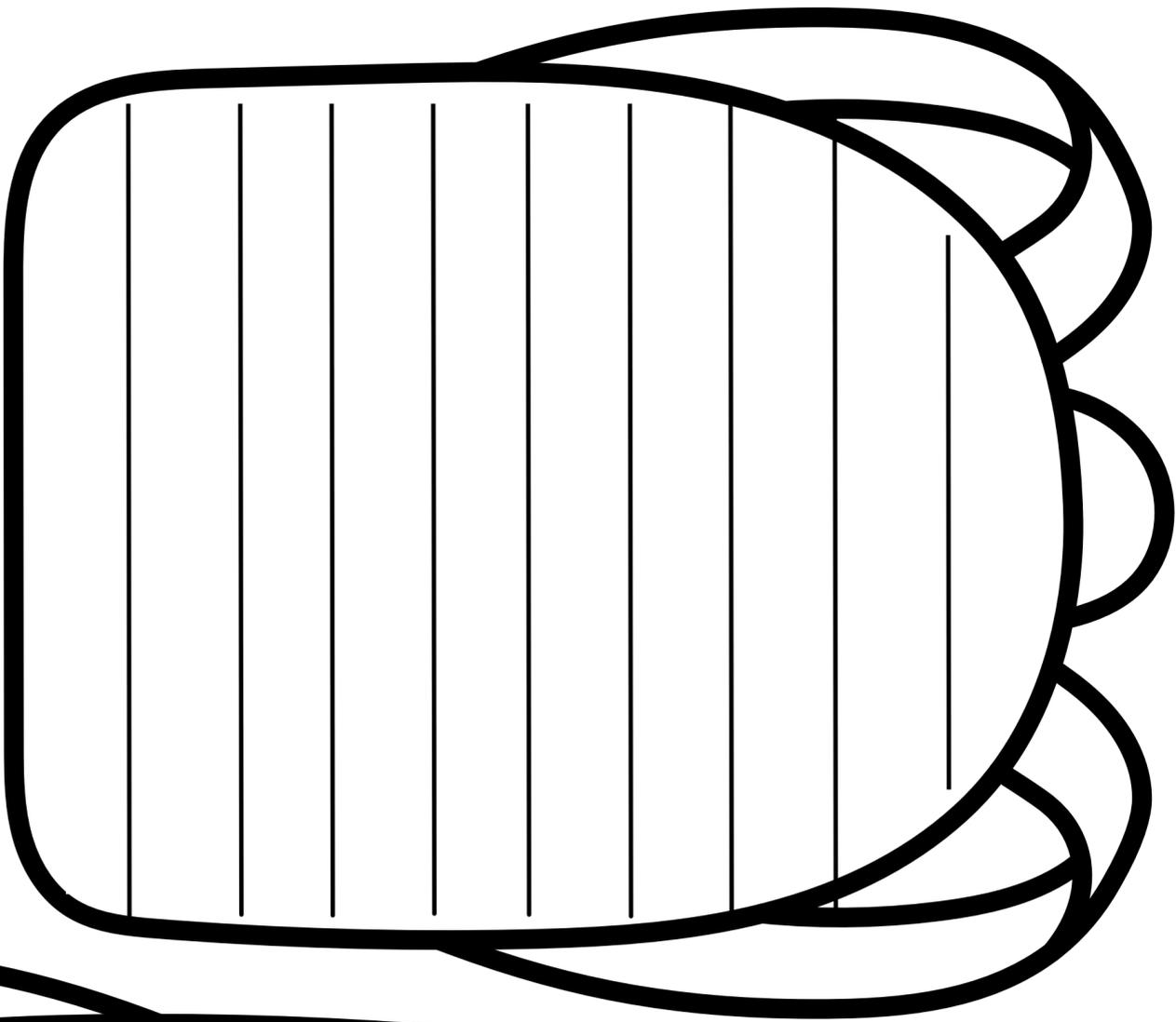


**PROBLEMAS MATEMÁTICOS COM O PEQUENO PRÍNCIPE**

- 1- DURANTE SUA VIAGEM PELOS PLANETAS, O PEQUENO PRÍNCIPE ENCONTROU 12.345 FLORES EM UM PLANETA E 23.678 EM OUTRO. QUANTAS FLORES ELE ENCONTROU NO TOTAL?**
- 2- NO PLANETA DO ACENDEDOR DE LAMPIÕES, HAVIA 50.000 ESTRELAS VISÍVEIS. DEPOIS DE UMA FORTE TEMPESTADE CÓSMICA, RESTARAM APENAS 37.492 ESTRELAS VISÍVEIS. QUANTAS ESTRELAS DESAPARECERAM?**
- 3- O PEQUENO PRÍNCIPE VISITOU 24 PLANETAS. EM CADA PLANETA, ELE ENCONTROU 1.325 LIVROS DIFERENTES. QUANTOS LIVROS ELE VIU NO TOTAL?**
- 4- O AVIADOR CARREGAVA 36.000 LITROS DE ÁGUA PARA DISTRIBUIR IGUALMENTE ENTRE 9 PLANETAS VISITADOS. QUANTOS LITROS DE ÁGUA CADA PLANETA RECEBEU?**
- 5- O PEQUENO PRÍNCIPE COLHEU 8.000 MAÇÃS EM SEU PLANETA. ELE COMEU 1.250 E DISTRIBUIU O RESTANTE IGUALMENTE ENTRE 9 AMIGOS QUE CONHECEU EM SUA VIAGEM. QUANTAS MAÇÃS CADA AMIGO RECEBEU?**
- 6- O PEQUENO PRÍNCIPE ESCREVEU 68 CARTAS PARA SUA ROSA. CADA CARTA TINHA 123 PALAVRAS. QUANTAS PALAVRAS ELE ESCREVEU NO TOTAL?**
- 7- DURANTE SUA VIAGEM, O PEQUENO PRÍNCIPE TIROU 37 FOTOS EM CADA PLANETA. SE ELE VISITOU 26 PLANETAS, QUANTAS FOTOS ELE TIROU NO TOTAL?**
- 8- O AVIADOR PRECISAVA DE 75 LITROS DE COMBUSTÍVEL PARA CADA VIAGEM DE AVIÃO. SE ELE FEZ 48 VIAGENS PARA PROCURAR O PEQUENO PRÍNCIPE, QUANTOS LITROS DE COMBUSTÍVEL ELE USOU?**
- 9- EM UM PLANETA, 34 VULCÕES ESTAVAM EM ATIVIDADE. CADA VULCÃO SOLTAVA 278 PEDRAS POR DIA. QUANTAS PEDRAS ERAM EXPELIDAS POR DIA NO TOTAL?**
- 10- O PEQUENO PRÍNCIPE COMPROU 29 CAIXAS DE LÁPIS PARA DESENHAR OS PLANETAS QUE VISITOU. CADA CAIXA VINHA COM 144 LÁPIS. QUANTOS LÁPIS ELE COMPROU AO TODO?**

**PROBLEMAS MATEMÁTICOS COM O PEQUENO PRÍNCIPE**

- 1- DURANTE SUA VIAGEM PELOS PLANETAS, O PEQUENO PRÍNCIPE ENCONTROU 12.345 FLORES EM UM PLANETA E 23.678 EM OUTRO. QUANTAS FLORES ELE ENCONTROU NO TOTAL?**
- 2- NO PLANETA DO ACENDEDOR DE LAMPIÕES, HAVIA 50.000 ESTRELAS VISÍVEIS. DEPOIS DE UMA FORTE TEMPESTADE CÓSMICA, RESTARAM APENAS 37.492 ESTRELAS VISÍVEIS. QUANTAS ESTRELAS DESAPARECERAM?**
- 3- O PEQUENO PRÍNCIPE VISITOU 24 PLANETAS. EM CADA PLANETA, ELE ENCONTROU 1.325 LIVROS DIFERENTES. QUANTOS LIVROS ELE VIU NO TOTAL?**
- 4- O AVIADOR CARREGAVA 36.000 LITROS DE ÁGUA PARA DISTRIBUIR IGUALMENTE ENTRE 9 PLANETAS VISITADOS. QUANTOS LITROS DE ÁGUA CADA PLANETA RECEBEU?**
- 5- O PEQUENO PRÍNCIPE COLHEU 8.000 MAÇÃS EM SEU PLANETA. ELE COMEU 1.250 E DISTRIBUIU O RESTANTE IGUALMENTE ENTRE 9 AMIGOS QUE CONHECEU EM SUA VIAGEM. QUANTAS MAÇÃS CADA AMIGO RECEBEU?**
- 6- O PEQUENO PRÍNCIPE ESCREVEU 68 CARTAS PARA SUA ROSA. CADA CARTA TINHA 123 PALAVRAS. QUANTAS PALAVRAS ELE ESCREVEU NO TOTAL?**
- 7- DURANTE SUA VIAGEM, O PEQUENO PRÍNCIPE TIROU 37 FOTOS EM CADA PLANETA. SE ELE VISITOU 26 PLANETAS, QUANTAS FOTOS ELE TIROU NO TOTAL?**
- 8- O AVIADOR PRECISAVA DE 75 LITROS DE COMBUSTÍVEL PARA CADA VIAGEM DE AVIÃO. SE ELE FEZ 48 VIAGENS PARA PROCURAR O PEQUENO PRÍNCIPE, QUANTOS LITROS DE COMBUSTÍVEL ELE USOU?**
- 9- EM UM PLANETA, 34 VULCÕES ESTAVAM EM ATIVIDADE. CADA VULCÃO SOLTAVA 278 PEDRAS POR DIA. QUANTAS PEDRAS ERAM EXPELIDAS POR DIA NO TOTAL?**
- 10- O PEQUENO PRÍNCIPE COMPROU 29 CAIXAS DE LÁPIS PARA DESENHAR OS PLANETAS QUE VISITOU. CADA CAIXA VINHA COM 144 LÁPIS. QUANTOS LÁPIS ELE COMPROU AO TODO?**



## CALCULANDO E PINTANDO

CALCULE,  
ENCONTRE OS  
RESULTADOS  
E APÓS PINTE  
CONFORME A  
LEGENDA.

AMARELO

$$\begin{array}{r} 234 \\ \times 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 345 \\ \times 54 \\ \hline \end{array}$$

LARANJA

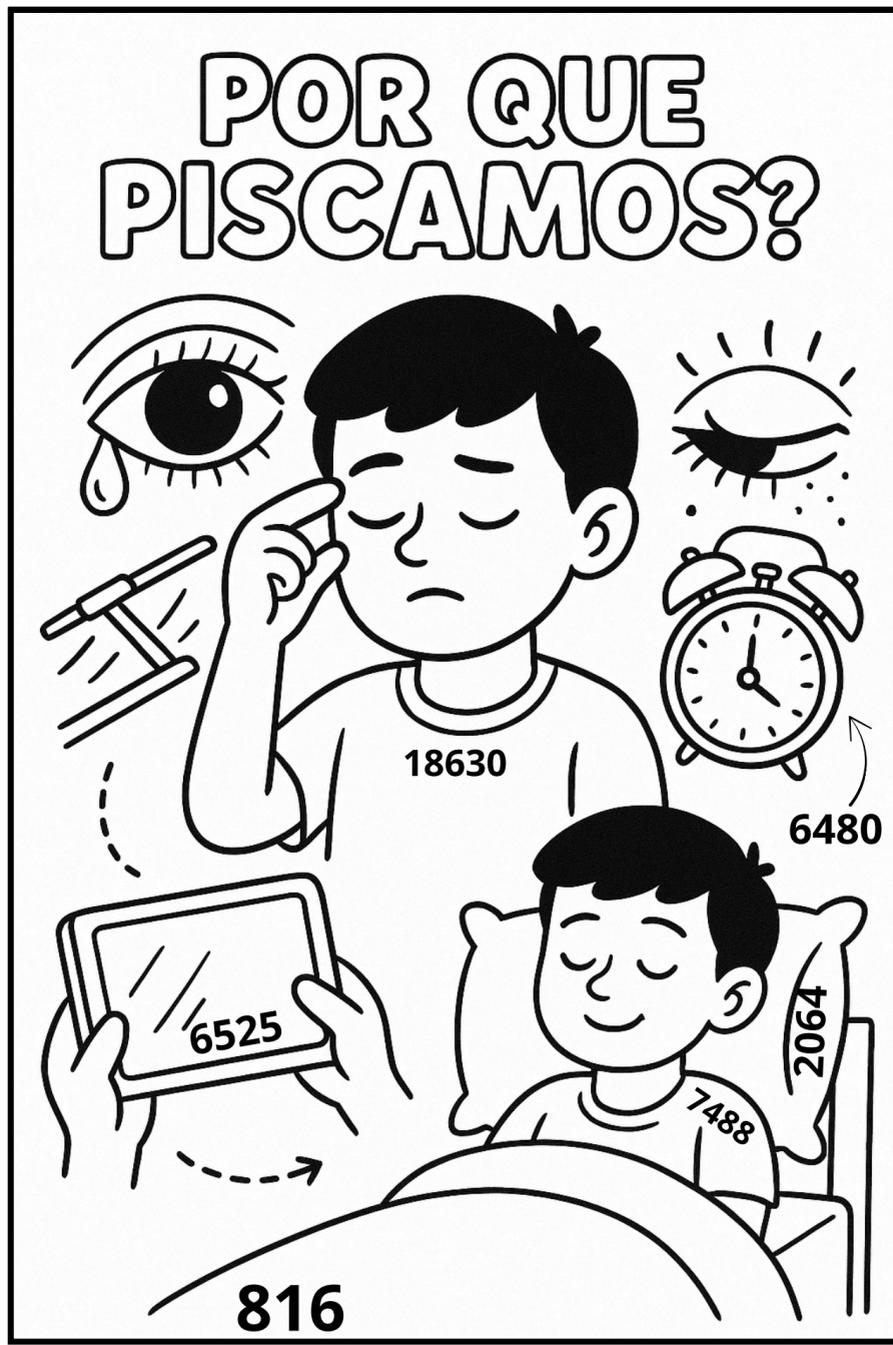
$$\begin{array}{r} 360 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 435 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

AZUL

$$\begin{array}{r} 68 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$



## CALCULANDO E PINTANDO

CALCULE,  
ENCONTRE OS  
RESULTADOS  
E APÓS PINTE  
CONFORME A  
LEGENDA.

AMARELO

$$\begin{array}{r} 234 \\ \times 32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 345 \\ \times 54 \\ \hline \end{array}$$

LARANJA

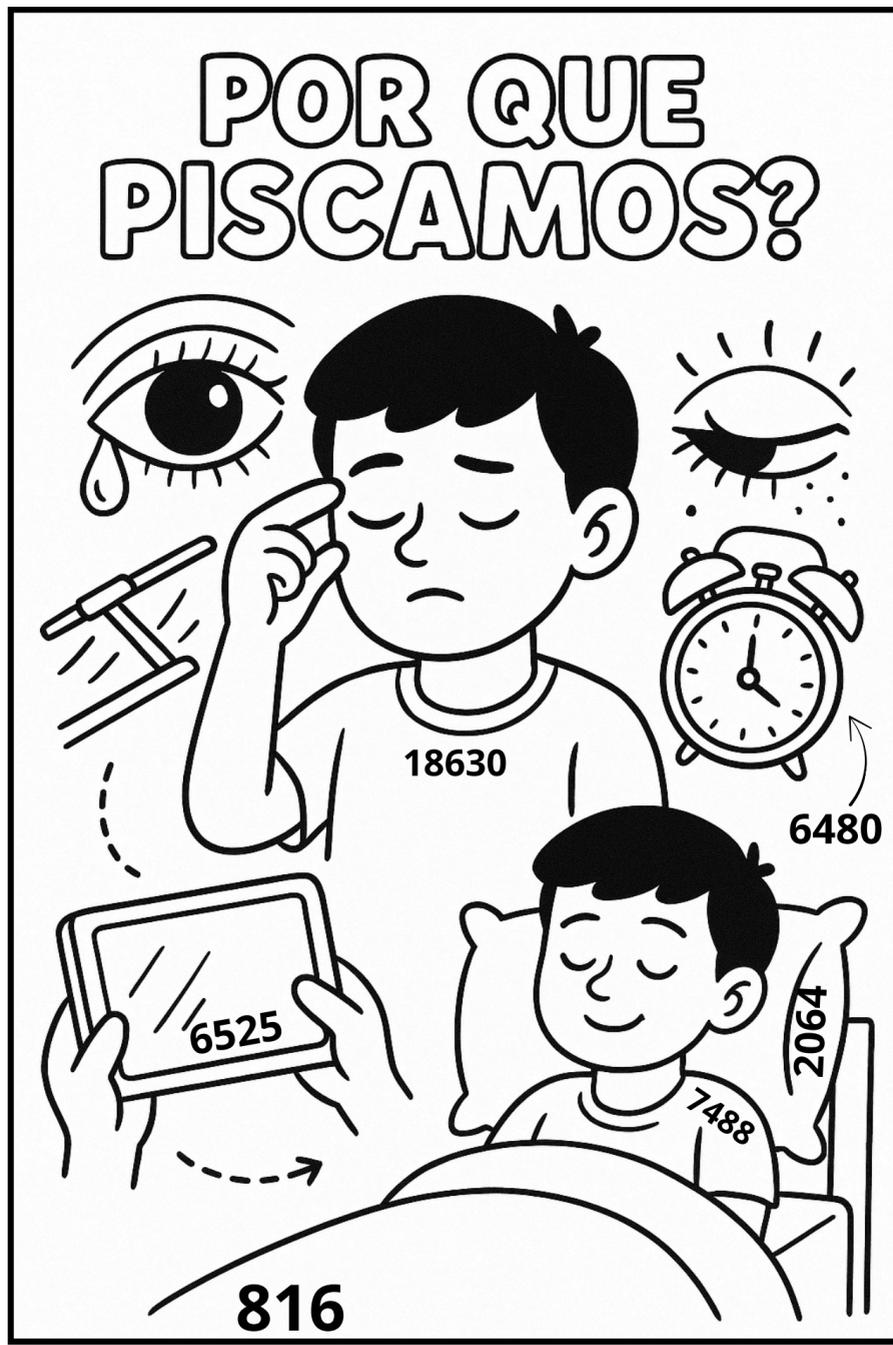
$$\begin{array}{r} 360 \\ \times 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 435 \\ \times 15 \\ \hline \end{array}$$

AZUL

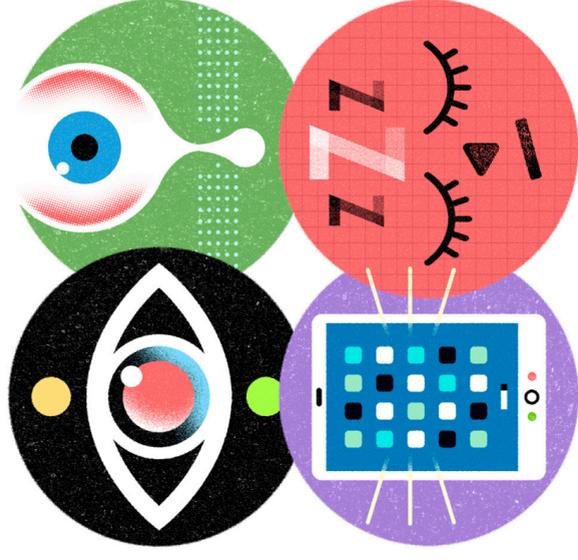
$$\begin{array}{r} 68 \\ \times 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ \times 24 \\ \hline \end{array}$$



## Por que os olhos ardem quando estamos com sono?

Seu cérebro sabe e avisa quando está na hora de descansar.



Tente piscar um olho. Agora, o outro. E os dois juntos? Fácil, né? Parece simples, mas dá um trabalho para o sistema nervoso comandar as piscadelas. Especialmente para o tronco encefálico, área do cérebro responsável pelo movimento de piscar. Graças a ele, os nossos olhos estão sempre úmidos. Cada vez que piscamos, automaticamente, as lágrimas são espalhadas sobre os olhos (como o para-brisa de um carro). Assim, eles permanecem lubrificados e protegidos de partículas suspensas no ar, como a poeira.

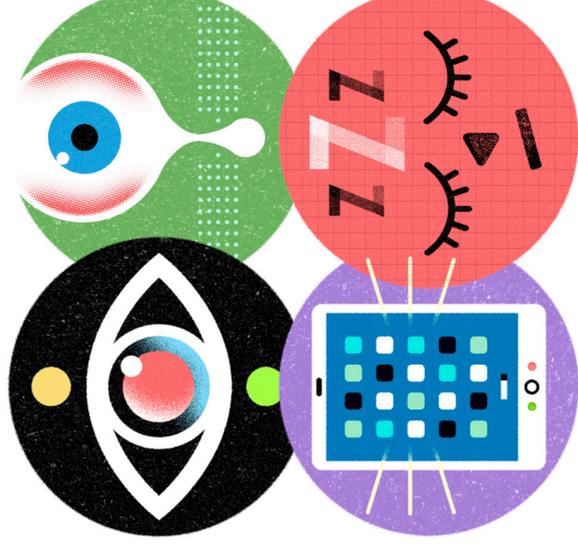
Quando começamos a sentir muito sono, tudo começa a funcionar de uma forma diferente. O hipotálamo – região do cérebro que, entre outras funções, regula o sono e a vigília (estado em que estamos acordados) – avisa a outras áreas cerebrais que precisamos dormir. O que ele faz? Dá um jeito de reduzir as piscadelas. As glândulas lacrimais, que são responsáveis por manter nossos olhos úmidos o tempo todo, recebem uma mensagem do sistema nervoso parassimpático (que indica a hora de relaxar) para produzir menos lágrimas. Tudo isso junto faz com que os olhos fiquem mais ressecados, causando a sensação de ardência!

E sabe o que também pode piorar isso? Ficar muito tempo na frente de telas, como celular, tablet ou televisão. Quando estamos olhando para a tela, piscamos menos porque estamos superconcentrados. Os olhos ficam ressecados e podem começar a arder. Sinal de que está na hora de desligar tudo e ir para a cama. Então, nada de exageros. E bom descanso!

**Matéria publicada em 05.02.2025 - Revista Ciência Hoje para Crianças**

## Por que os olhos ardem quando estamos com sono?

Seu cérebro sabe e avisa quando está na hora de descansar.



Tente piscar um olho. Agora, o outro. E os dois juntos? Fácil, né? Parece simples, mas dá um trabalho para o sistema nervoso comandar as piscadelas. Especialmente para o tronco encefálico, área do cérebro responsável pelo movimento de piscar. Graças a ele, os nossos olhos estão sempre úmidos. Cada vez que piscamos, automaticamente, as lágrimas são espalhadas sobre os olhos (como o para-brisa de um carro). Assim, eles permanecem lubrificados e protegidos de partículas suspensas no ar, como a poeira.

Quando começamos a sentir muito sono, tudo começa a funcionar de uma forma diferente. O hipotálamo – região do cérebro que, entre outras funções, regula o sono e a vigília (estado em que estamos acordados) – avisa a outras áreas cerebrais que precisamos dormir. O que ele faz? Dá um jeito de reduzir as piscadelas. As glândulas lacrimais, que são responsáveis por manter nossos olhos úmidos o tempo todo, recebem uma mensagem do sistema nervoso parassimpático (que indica a hora de relaxar) para produzir menos lágrimas. Tudo isso junto faz com que os olhos fiquem mais ressecados, causando a sensação de ardência!

E sabe o que também pode piorar isso? Ficar muito tempo na frente de telas, como celular, tablet ou televisão. Quando estamos olhando para a tela, piscamos menos porque estamos superconcentrados. Os olhos ficam ressecados e podem começar a arder. Sinal de que está na hora de desligar tudo e ir para a cama. Então, nada de exageros. E bom descanso!

**Matéria publicada em 05.02.2025 - Revista Ciência Hoje para Crianças**