

Jogo Pedagógico: Missão Números

Jogo Pedagógico: Missão Números

Ser o primeiro a completar a missão resolvendo corretamente os desafios matemáticos, acumulando 10 pontos.

Cartas de Desafio

Operações Rápidas (1 ponto)

Resolva: $12 \times 4 - 6 = ?$

Operações Rápidas (1 ponto)

Verdadeiro ou falso: $3^2 + 4^2 = 25$

Desafio de Geometria (2 pontos)

Qual é a área de um triângulo com base 10 cm e altura 6 cm?

Desafio de Geometria (2 pontos)

Desenhe um ângulo de 90° com régua e transferidor.

Enigma Lógico (3 pontos)

Tenho dois dígitos. Sou múltiplo de 5. Meus dígitos somam 9. Quem sou eu?

Enigma Lógico (3 pontos)

Um número dividido por 2 dá 12. Se você somar 6, quanto fica?

Desafio Relâmpago (2 pontos)

Resolva 8×7 em menos de 30 segundos!

Operações Rápidas (1 ponto)

Resolva: $(5 + 3) \times 2 - 4 =$

Operações Rápidas (1 ponto)

Qual é o resultado de $15 \div 3 + 6$?

Desafio de Geometria (2 pontos)

Quantos lados tem um decágono? E um hexágono?

Desafio de Geometria (2 pontos)

O perímetro de um quadrado é 40 cm. Qual é o comprimento de cada lado?

Enigma Lógico (3 pontos)

Jogo Pedagógico: Missão Números

Sou maior que 30 e menor que 40. Sou múltiplo de 4. Quem sou eu?

Enigma Lógico (3 pontos)

Se $3x = 21$, quanto vale x ? E quanto vale $x + 5$?

Desafio Relâmpago (2 pontos)

Resolva: $144 \div 12$ em 30 segundos!

Desafio Relâmpago (2 pontos)

Resolva: $(10^2 - 36) \div 2$ em 30 segundos!