

A man with grey hair and glasses is shown from the chest up, looking directly at the camera with a surprised expression. He is wearing a black t-shirt. The background is a solid grey color.

AVANÇASP

A PROVA DE

CAÇAPA

CHEGOU!

O QUE FAÇO AGORA?

QUEM É O SEU MENTOR



Professor Everson

O maior especialista em Matemática para Concursos Públicos, com experiência comprovada e resultados transformadores.

Com **mais de 30 anos** dedicados ao ensino de Matemática para Concursos de Alta Performance, o Professor Everson é a referência que **transforma desafios em conquistas**.

Criador do exclusivo **Método FAST**, ele desenvolveu uma abordagem inovadora que **alia inteligência e rapidez** para garantir aprovações nos concursos públicos mais disputados do país.

Sua experiência, somada a milhares de alunos aprovados e nomeados, faz dele o mentor ideal para quem busca estabilidade e sucesso na carreira pública.

Com o Professor Everson, a matemática deixará de ser um obstáculo e se tornará o seu passaporte para a sua Aprovação no próximo Concurso Público.



LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACELERADA

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE



2,500,000

Views

Achieved January 5, 2026



Prof. EVERSON | MATEMÁTICA | CONCURSOS PÚBLICOS



LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACCELERADA

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE

MENTALIDADE DE ÁGUIA

Cada equação resolvida é um passo
mais perto da sua nomeação.

Não é sobre ser gênio.

É sobre persistência.





A Matemática pode decidir sua vaga



Você errar as questões de Matemática, não é **falta de inteligência**.

É falta de método e **decisão correta** nos últimos dias.

👉 Faça essa análise simples



São **1464** INSCRITOS PARA **73** VAGAS, ou seja, na média,
20 candidatos por vaga

Emprego	Prova	Número de Questões	Duração da Prova
Professor (Todos)	Língua Portuguesa	10	3 h
	Matemática e Raciocínio Lógico	10	
	Noções de Informática	05	
	Conhecimentos Específicos	25	
	TOTAL	50	

20 cand / vaga

5 vagas por 100 candidato

5
95



✗ Não é sobre estudar mais

✓ É sobre se prepara certo, nesses últimos dias

🎯 **Quem erra Matemática fica fora das vagas**



POR QUE TANTA GENTE FICA PELO CAMINHO?

- ❌ Falta de método
- ❌ Erros bobos
- ❌ Má leitura da questão
- ❌ Ansiedade na prova
- 👉 **Não é falta de capacidade**



COMO A AVANÇA-SP COBRA MATEMÁTICA

- ✓ Questões diretas
- ✓ Pouca margem para erro
- ✓ Interpretação é decisiva
- ✓ Organização faz diferença
- ! Decoreba não funciona



COMO ESTUDAR CERTO AGORA

- ✓ Análise do conteúdo no Edital

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Operações com números reais. Mínimo múltiplo comum e máximo divisor comum. Razão e proporção. Porcentagem. Regra de três simples e composta. Média aritmética simples e ponderada. Juro simples. Sistema de equações do 1º grau. Relação entre grandezas: tabelas e gráficos. Sistemas de medidas usuais. Noções de geometria: forma, perímetro, área, volume, ângulo, teorema de Pitágoras. Resolução de situações-problema. Estrutura lógica das relações arbitrárias entre pessoas, lugares, coisas, eventos fictícios; dedução de novas informações das relações fornecidas e avaliação das condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. Identificação de regularidades de uma sequência, numérica ou figural, de modo a indicar qual é o elemento de uma dada posição. Estruturas lógicas, lógicas de argumentação, diagramas lógicos, sequências.



ONDE FOCAR NESSA RETA FINAL

1. CONJUNTOS NUMÉRICOS E OPERAÇÕES BÁSICAS;
2. REGRA DE TRÊS E PORCENTAGEM;
3. GEOMETRIA.

👉 O básico bem feito classifica



ALERTA

ERROS FATAIS

- ✗ Ignorar o básico
- ✗ Achar que “isso é fácil”
- ✗ Errar por falta de atenção



Quem erra o básico não chega no difícil



O QUE NÃO FAZER AGORA

NÃO É HORA DE:

- ✗ Aprender tudo
- ✗ Estudar sem foco
- ✗ Mudar de método

⚠ Isso só gera ansiedade



Aplique o

Método FAST

Aprenda com Inteligência e Rapidez



Método FAST

Aprenda com Inteligência e Rapidez

Fundamental

(A leitura do texto)

Os números

Conjuntos Numéricos

As operações

Alfabetização
Matemática



LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACCELERADA

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE

Método FAST

Aprenda com Inteligência e Rapidez

Fundamental

(A leitura do texto)

Os números

Conjuntos Numéricos

As operações

Alfabetização
Matemática

Analisar

(Geradores de Problemas)

MMC e MDC

Razões e Proporções

Porcentagem

Sistema de unidades

LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACELERADA

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE

Método FAST

Aprenda com Inteligência e Rapidez

LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACELERADA

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE

Fundamental

(A leitura do texto)

Os números

Conjuntos Numéricos

As operações

Alfabetização
Matemática

Analisar

(Geradores de Problemas)

MMC e MDC

Razões e Proporções

Porcentagem

Sistema de unidades

Sistematizar

(Técnicas Exclusivas)

3 por 3

Dinheiro na conta

X por Y

Jogando Dados

Método FAST

Aprenda com Inteligência e Rapidez

LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACCELERADA

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE

Fundamental

(A leitura do texto)

Os números

Conjuntos Numéricos

As operações

Alfabetização
Matemática

Analisar

(Geradores de Problemas)

MMC e MDC

Razões e Proporções

Porcentagem

Sistema de unidades

Sistematizar

(Técnicas Exclusivas)

3 por 3

Dinheiro na conta

X por Y

Jogando Dados

Treinar

(Praticando)

A PROVA

Simulados

Questões da banca

Questões diversas



Alice Zarzur fiz ontem o concurso da
avança de caçapava e acertei as 5
questoes, tenho uma base boa mas
suas aulas foram essenciais

LISTA DE ESPERA



**Mentoria
MATEMÁTICA
ACELERADA**

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE



Mentoria MATEMÁTICA ACELERADA

Aulas ao vivo comigo.

- conteúdo completo de matemática, raciocínio lógico e financeira.

Auxílio Individualizado para criação do Quadro Geral de Horários

- desenvolvimento nas habilidades de estudo eficazes;
- aumento na confiança e autonomia em matemática

Suporte Individualizado

- meu número pessoal de WhatsApp ficará disponível para tirar dúvidas;



**ACELERA
BANCA
AVANÇA-SP**

AVANÇA^{SP}

LISTA DE ESPERA



**Mentoria
MATEMÁTICA
ACCELERADA**

TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE

REGRA DE TRÊS

TÉCNICA DA BOQUINHA NO RABINHO

A Regra de Três é uma comparação entre duas grandezas dependentes.

- ✓ Na interpretação do texto, da questão, devemos comparar e verificar como é a proporção, de dependência, direta ou inversa, representada por setas;
- ✓ Na resolução, ligue a “boquinha” de uma seta com o “rabinho” da outra.

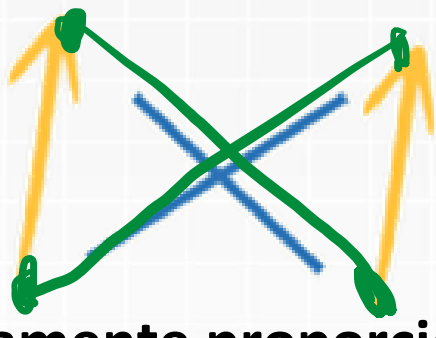
@matematica com everson

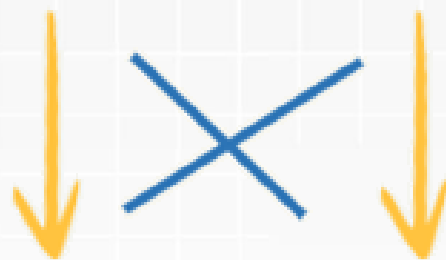


Grandezas diretamente proporcionais:

Quando uma grandeza aumenta, a outra também aumenta, ou se diminuir a outra também diminui:

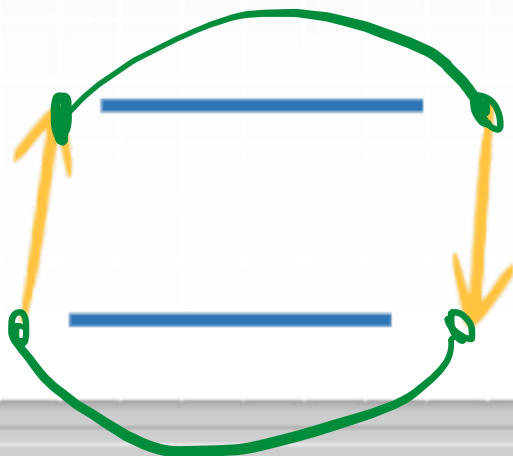
$$\begin{array}{l} 2cp \quad \times \quad 3p \\ \times \quad = \quad 6p \\ x = \frac{6 \cdot 1}{3} = 2cp \end{array}$$





Grandezas inversamente proporcionais

Quando uma grandeza aumenta, a outra diminui, ou se uma diminuir a outra aumenta:



(Avança SP - Prefeitura de Caconde - SP - Advogado)

20 dias

Um empreendedor individual deseja abrir uma empresa de lavagem de veículos. Ele escolhe um local cujo aluguel mensal é de R\$ 3.000,00. Além disso, ele prevê que pagará mensalmente R\$ 1.000,00 nos demais custos, como energia elétrica e materiais de limpeza. Supondo que ele cobrará R\$ 50,00 por carro, quantos carros ele deve lavar por mês para que sua receita cubra os custos operacionais e ainda sobre R\$ 4.000,00 de lucro?

- A) 180.
- ~~B) 200.~~
- ~~C) 160.~~
- D) 100.
- ~~E) 220.~~

$\left\{ \begin{array}{l} \$ 3000 \text{ Aluguel} \\ \$ 1000 \text{ Custos} \\ \$ 4000 \text{ Lucro} \end{array} \right.$

$\$ 8000$

$\$ 50 \rightarrow \text{carro}$

$\$ 8000$

$X = \frac{8000}{50} = 160 \text{ Carros}$



PORCENTAGEM

O que é:

Se refere a quantidade de determinado valor, a cada 100 unidades. Portanto calcular a porcentagem de um número, nada mais é que encontrar a divisão da PARTE pelo TOTAL e em seguida multiplicar por 100.

$$\left(\% = \frac{\text{Parte}}{\text{Total}} \times 100 \right)$$

$$\frac{40}{100} \times \cancel{100} = 40\%$$

$$\frac{80}{\cancel{200}} \times \cancel{100} = 40\%$$



⚡ GANHE VELOCIDADE

CARTAS NA MANGA!

- 50% = metade do valor total 🖋️
- 10% = o valor total dividido por 10
- 1% = o valor total dividido por 100



(Avança SP - Prefeitura de Itapeverica da Serra - SP - Assistente Escolar)

Lucas comprou um notebook por R\$ 2.000,00 em uma loja que ofereceu um desconto de 15% no preço original. Além disso, ele pagou uma taxa de entrega de R\$ 50,00. Considerando o desconto e a taxa, qual foi o valor total que Lucas pagou pelo notebook?



- ↳ A) R\$ 1.700,00
~~B) R\$ 1.750,00~~
C) R\$ 1.800,00
D) R\$ 1.850,00
E) R\$ 1.900,00

$$2000 - \left(\frac{15}{100} \cdot 2000 \right) = 2000 - 300 = 1700$$

$$\begin{array}{r} + 50 \\ \hline \$ 1750 \end{array}$$

Mental!

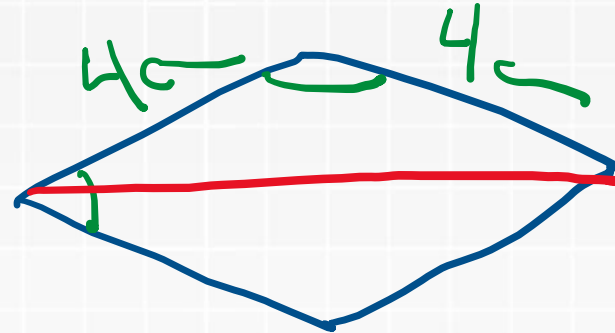
$$\left\{ \begin{array}{l} 2000 \cdot 15\% \rightarrow 10\% \quad 200 \\ \quad \quad \quad \quad \quad \rightarrow 5\% \quad 100 \\ \hline \quad \quad \quad \quad \quad 300 \end{array} \right.$$

GEOMETRIA

TÉCNICA 3 POR 3

➤ 3 CONCEITOS:

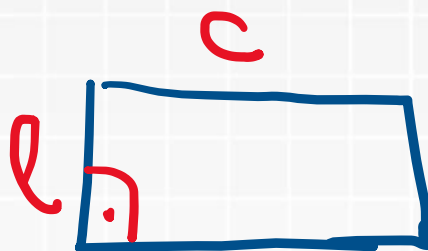
- Dimensão: medida
1D m^1, cm^1, km
- Área: calculada no produto de 2 Medidas 1D
2D m^2, cm^2
- Volume: calculado no produto de 3 Medidas 1D
3D m^3, cm^3



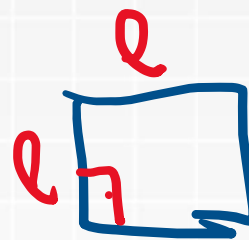
TÉCNICA 3 POR 3

➤ 3 FIGURAS GEOMÉTRICAS

- 4 lados perpendiculares; $\#$

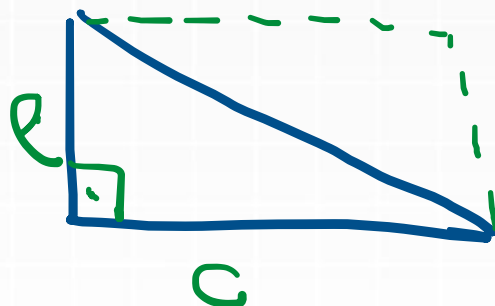


$$A = l \cdot c$$



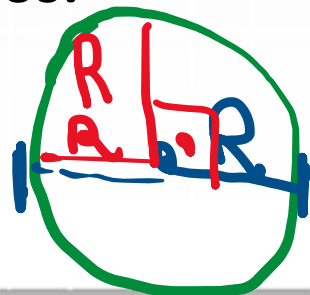
$$A = l \cdot l = l^2$$

- 3 lados:



$$\left\{ A = \frac{l \cdot c}{2} \rightarrow A = \frac{\text{base} \cdot \text{altura}}{2} (\#) \right.$$

- Infinitos lados:

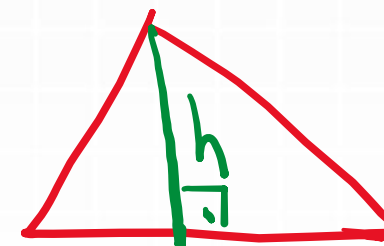


$$A = \pi R^2$$

↳ 3,1

$$D = 2R$$

diâmetro



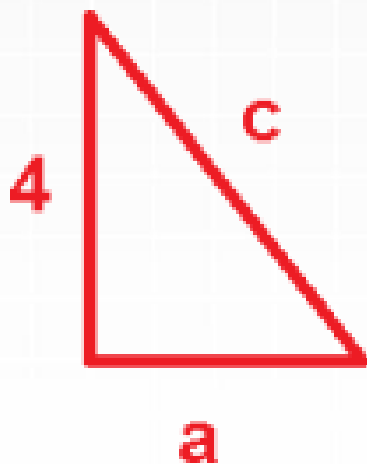
(Avança SP - Prefeitura de Laranjal Paulista - SP - Fonoaudiólogo)

Wanderson está construindo uma rampa de acesso em formato de triângulo retângulo para facilitar a entrada de mercadorias em seu depósito. Ele definiu que a altura da rampa será de 4 unidades e que a base terá 75% do valor da altura.

Com base nessas medidas, qual será o comprimento da diagonal da rampa (hipotenusa)?

Assinale a alternativa correta:

- A) 8
- B) 7
- C) 6
- D) 5
- E) 4





Mentoria MATEMÁTICA ACELERADA

Aulas ao vivo comigo.

- conteúdo completo de matemática, raciocínio lógico e financeira.

Auxílio Individualizado para criação do Quadro Geral de Horários

- desenvolvimento nas habilidades de estudo eficazes;
- aumento na confiança e autonomia em matemática

Suporte Individualizado

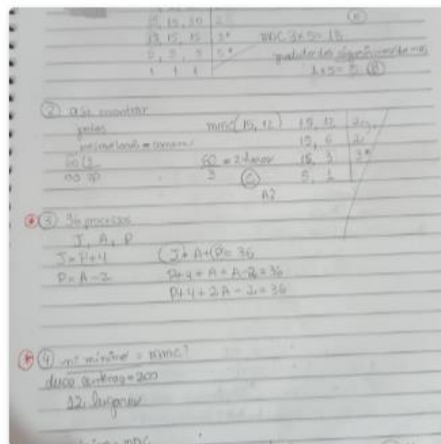
- meu número pessoal de WhatsApp ficará disponível para tirar dúvidas;





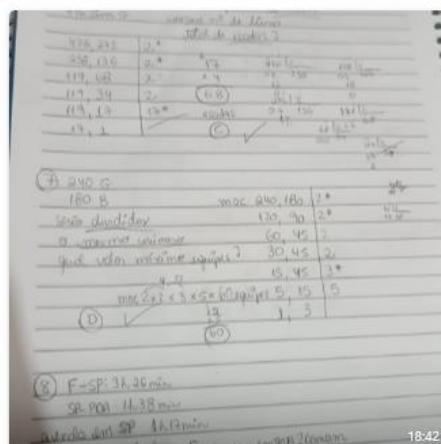
ALUNO MENTORIA JAN 25 SEM - [nome]

sexta-feira

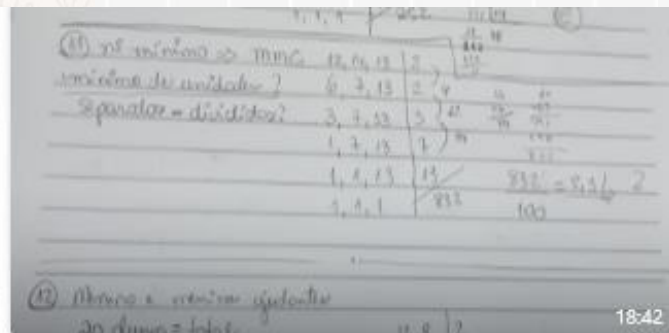


Oi professor, tudo bem? Estou enviando minhas dúvidas e minhas tentativas de chegar nos resultados e entender o que se pede nas questões. Já fiquei feliz, porque não zerei kkkkk 😊 Mas ainda preciso praticar bastante.

18:42



18:42



18:42

ALUNO MENTORIA JAN 25 SEM - [nome]

☑ Oi professor, tudo bem? Estou enviando minhas dúvidas e minhas tentativas de chegar nos resultados e entender o que se pede nas questões. Já fiquei fe...



Esse número um foi uma pegadinha bem colocada, eu só coloquei o resultado certo, porque tive que procurar a questão. Não me conformei que estava errada kkkk mas não me atentei ao "produto dos algarismos"

18:43

Quando conseguir, se possível, por favor me dê uma luz com os exercícios com *

18:44

LISTA DE ESPERA



Mentoria
MATEMÁTICA
ACELERADA

TOQUE AQUI E

**ACELERA
BANCA
AVANÇA-SP**

AVANÇA^{SP}

LISTA DE ESPERA



**Mentoria
MATEMÁTICA
ACCELERADA**

**TOQUE AQUI E
INSCREVA-SE**