PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

EDITAL Nº 001/2025

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA

NÍVEL FUNDAMENTAL INCOMPLETO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Este caderno de questões numeradas de 1 a 20.
a) as questões de número 1 a 10 são de Língua Portuguesa;
b) as de 11 a 20 de Matemática.

2. Confira se o seu caderno de questões contém a quantidade de questões e se estão na ordem mencionada acima. Caso o caderno esteja com defeito, incompleto ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao aplicador da sala para que sejam tomadas as providências necessárias.

3. Para cada questão objetiva, são apresentadas quatro opções de resposta, as quais, apenas uma é correta.

4. O tempo disponível para realização da prova é de três horas a contar do início da aplicação. Este tempo não será prorrogado em hipótese alguma.

5. Reserve os últimos trinta minutos para o preenchimento do gabarito.

6. O gabarito deverá ser preenchido completamente com caneta esferográfica de cor azul ou preta.

7. Após a realização, chame o fiscal aplicador, entregue o gabarito preenchido, o caderno de questões e aguarde a conferência. Ao final desta página há um rascunho onde poderá anotar as suas respostas para conferir posteriormente.

8. O gabarito oficial será publicado no dia 31/10/2025 e os recursos contra as questões da prova objetiva serão recebidos de 03/11/2025 até 04/11/2025.

RASCUNHO. ANOTE AQUI AS SUAS RESPOSTAS PARA CONFERIR POSTERIORMENTE.

QUESTÕES																		
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**	**18**	**19**	**20**

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o trecho abaixo:

“O ônibus chegou atrasado. Mesmo assim, Maria conseguiu chegar cedo ao trabalho.”

1. No trecho acima, a palavra “Mesmo assim” indica:

a) uma comparação

b) uma oposição

c) uma explicação

d) uma dúvida

---

2. O sujeito da frase “O ônibus chegou atrasado” é:

a) O ônibus

b) chegou

c) atrasado

d) Maria

---

3. A palavra “cedo” é usada no texto com o sentido de:

a) horário atrasado

b) horário adiantado

c) demora

d) noite

---

4. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão escritas corretamente:

a) janero – caza – paseio

b) janeiro – casa – passeio

c) janero – casa – pasêio

d) janeiro – caza – passeio

---

5. Qual das frases está escrita de forma correta?

a) A menina viu uma estrela no céu.

b) A menína viu uma estrela no ceu.

c) A menina vio uma estrela no céu.

d) A menina viu uma estrêla no céu.

---

6. Assinale a alternativa em que todas as palavras estão no plural corretamente:

a) lápis – lápises

b) flor – flores

c) animal – animáis

d) tórax – tóraxes

---

7. Qual opção apresenta uma frase com erro de concordância verbal?

a) Os meninos correram muito.

b) As crianças brincou na praça.

c) Nós estudamos ontem.

d) O cachorro latiu forte.

---

8. Leia a frase:

“O aluno estuda, mas não faz a tarefa.”

A palavra “mas” pode ser substituída por:

a) porque

b) porém

c) portanto

d) logo

9. Assinale a alternativa que apresenta apenas palavras oxítonas:

a) café – sofá – cipó

b) árvore – lápis – fácil

c) médico – sábado – página

d) rápido – público – lógico

---

10. Assinale a alternativa em que a pontuação está correta:

a) João Maria Pedro e Ana foram ao mercado.

b) João, Maria, Pedro e Ana foram ao mercado.

c) João Maria, Pedro, e Ana foram ao mercado.

d) João, Maria Pedro e Ana, foram ao mercado.

MATEMÁTICA

11. Um grupo de 6 pessoas está reunido para fazer uma festa. Eles vão se cumprimentar com um aperto de mãos. O total de apertos de mãos dados por essas pessoas, sabendo que os apertos de mãos não se repetem, são:

a) 12
b) 15
c) 30
d) 36

---

12. Pedro estava no horário do lanche e resolveu passar na Lanchonete *Tudibão*. Assim, analisou o cardápio para decidir o que poderia lanchar. Observe o cardápio da Lanchonete *Tudibão*:

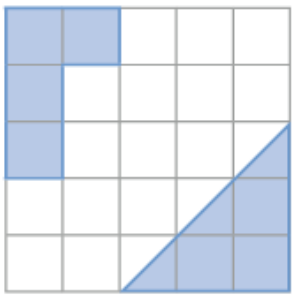
CARDÁPIO *TUDIBÃO*:			
Misto Quente	R$ 13,00	**X – Tudo**	R$30,00
Americano	R$15,00	**Suco de Laranja (350ml)**	R$8,00
Hambúrguer	R$20,00	**Água Mineral (500ml)**	R$4,00
X - Salada	R$25,00		

No entanto, Pedro lembrou que estava com apenas R$25,00 (vinte e cinco reais) na carteira e precisaria de R$3,00 (três reais) para lotação. Qual dos pedidos a seguir Pedro poderá fazer, para que sobre uma quantidade suficiente para pagar a lotação?

a) Um Hambúrguer e uma Água Mineral
b) Um Americano e um Suco de Laranja
c) Um Misto Quente e um Suco de Laranja
d) Um X – Salada

---

13. Cada quadrado menor do quadrado a seguir equivale a uma área equivalente a 0,5 cm^2. Calculando a área total que foi pintada de um tom mais escuro, em cm^2, obtém-se:

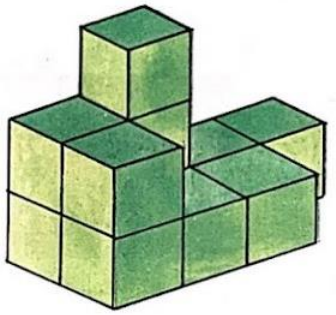


Fonte da Imagem: DANTE, L. R. Ápis Matemática: 5º ano. 3 ed. São Paulo: Ática, 2017, p. XIX.

a) 3,75
b) 4,25
c) 8,5
d) 17

---

14. A figura a seguir é formada por um empilhamento de cubos de arestas iguais a 10 cm. Sabe-se que o volume de cada cubo será igual a 1000 cm^3. Se 1 dm^3 é igual a 1 litro, o volume da pilha de cubos calculado em litros, é:



Fonte da imagem: https://www.ahoradecolorir.com.br/2020/02/empilhamentos-5-ano.html

a) 11.000.000
b) 11.000
c) 1.100
d) 11

15. Efetuando a expressão numérica a seguir $\frac{1}{2}+\frac{7}{8}+\frac{3-8}{4}-\frac{3}{2}$, obtém-se o resultado:

a) $-11/8$
b) $-3/4$
c) $-3/2$
d) $1/8$

---

16. “Como uma estimativa geral, considerando uma mistura com proporções de cimento/areia/cal de 2:9:1, podemos determinar que um saco de cimento será suficiente para assentar uma área mínima de 9 metros quadrados de tijolos e, no máximo, 15 metros quadrados” (Fonte: < https://instrucao360.com.br/quantos-metros-quadrados-da-1-saco-de-cimento/> Acesso em set. 2025).

O saco de cimento a ser utilizado custa R$30,90 (trinta reais e noventa centavos), e é necessário assentar uma área de 100 (cem) metros quadrados de tijolos. Tendo por base o intervalo dado entre a área mínima e a área máxima possível de tijolos assentados com um saco de cimento, o mínimo, em reais, a ser gasto pelo construtor comprando sacos de cimento para assentar uma área de 100m^2 (cem metros quadrados), será:

a) R$185,40
b) R$216,30
c) R$247,20
d) RS262,65

---

17. Em uma empresa de abastecimento de água, abrindo-se uma válvula de abastecimento “A”, um reservatório de 10.000 (dez mil) litros ficará cheio em 4 horas. Abrindo-se uma válvula de abastecimento “B”, ela encherá o mesmo reservatório em 2 horas. Caso as duas válvulas de abastecimento sejam abertas simultaneamente, o reservatório encherá em quantos minutos?

a) 60

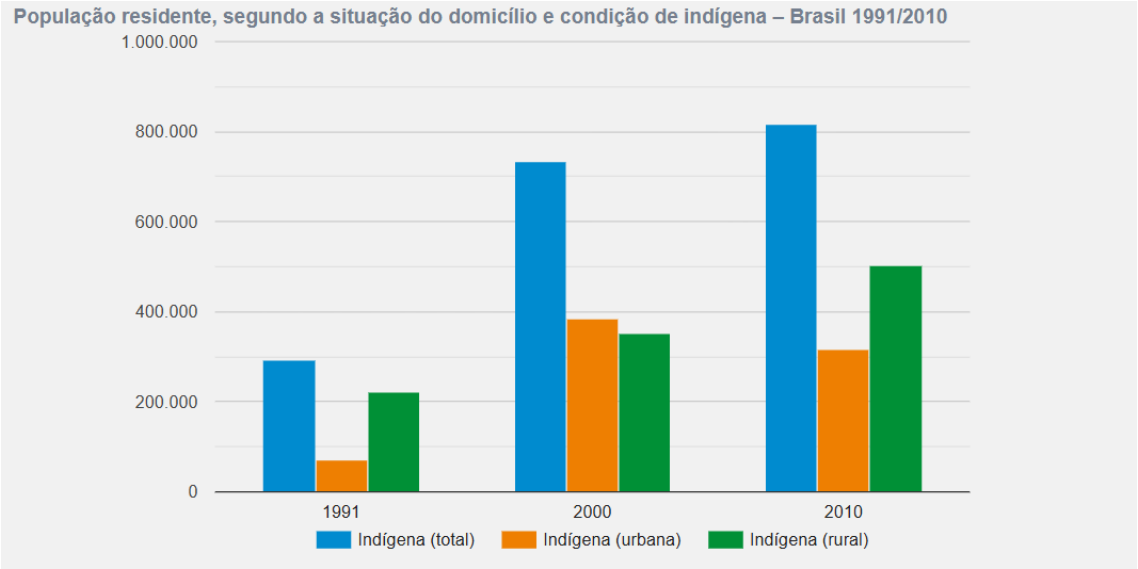
b) 78

c) 80

d) 84

---

18. O gráfico do IBGE a seguir mostra o quantitativo da população indígena brasileira que reside em zonas rurais ou urbanas conforme os anos: 1991, 2000 e 2010.



Fonte: <https://indigenas.ibge.gov.br/graficos-e-tabelas-2.html> Acesso em set. 2025.

A população indígena urbana no ano 2000 era aproximadamente igual a 380.000 (trezentos e oitenta mil) habitantes, já em 2010, apesar de aumentar a população total de indígenas, a população indígena residente em zonas urbanas reduziu para aproximadamente 315.000 (trezentos e quinze mil) habitantes. Conforme os dados descritos, o percentual de redução da população indígena residente em zonas urbanas do ano 2000 para 2010 corresponde a:

a) 35%

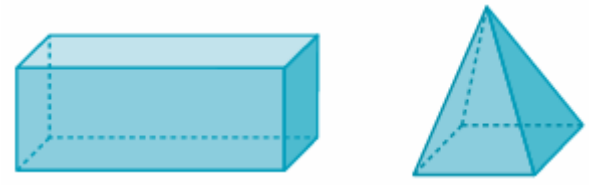
b) 27,2%

c) 17,1%

d) 10,5%

---

19. Na imagem a seguir temos um prisma de base retangular e uma pirâmide de base quadrada:



Fonte: PESSOTA, Rodrigo. Da Escola para o Mundo: Matemática – 5º ano. 1. ed. São Paulo: Scipione, 2021, p. 90.

Podemos dizer que a soma das arestas desse prisma e dessa pirâmide é igual a:

a) 20
b) 13
c) 11
d) 10

---

20. Considerando o sistema de numeração decimal e a posição dos números racionais na reta numérica, assinale a alternativa que apresenta o maior número:

a) 445,25
b) 445,052
c) 445,12
d) 445,8