

MERENDEIRA

PORTUGUÊS

01) Analise as orações abaixo.

I- Você sabe _____ João chegou atrasado?

II- Os meninos saíram cedo _____ tinham jogo marcado.

III- O presidente ainda não renunciou, _____?

IV- _____ você critica tanto o governo?

A alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas é:

- a) Por quê, porque, porquê, por que.
- b) Porque, porquê, por que, por quê.
- c) Por que, porque, por quê, por que.
- d) Por que, porquê, por que, por quê.
- e) Porque, porque, porquê, porque.

02) Analise as orações abaixo.

I- Não aguento mas tanto problema!

II- Reclamam de mim, mais não fazem nada sozinhos.

III- Todos deviam ser mas felizes cuidando de suas vidas.

A alternativa CORRETA é:

- a) Apenas a I.
- b) I e II.
- c) Apenas a II.
- d) Apenas a III.
- e) N.D.A.

03) Sobre o uso de ONDE/AONDE:

I- Aonde aquela criatura vai com tanta pressa?

II- Não sei aonde deixei minhas chaves!

III- Agora vou aonde quero!

A alternativa INCORRETA é:

- a) Apenas a I.
- b) I e II.
- c) I e III.
- d) Apenas a II.
- e) Apenas a III.

04) Analise as orações e assinale a alternativa que está de ACORDO com a norma culta.

- a) Ao meu ver, não tem problemas ele continuar aqui.
- b) A mulher era tão chata, que não fazia outra coisa se não reclamar.
- c) Há dois anos atrás fiz a viagem dos meus sonhos.
- d) Aceitam-se encomendas para festas.
- e) Preciso do relatório em minha mesa para daqui há duas horas.

05) Das afirmativas abaixo,

I- Assisti o filme: "Incêndio na caixa d'água"!

II- Existe muitos vampiros me cercando.

III- Tenham um bom fim de semana!

A alternativa que está em DESACORDO com a norma culta é:

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e III.

d) Apenas a II.

e) Apenas a III.

06) Analise as orações abaixo,

I- Adoro usar minissaia.

II- Gosto de cabelos cheio de caichinhos.

III- Não gosto que meçam em minhas coisas.

A alternativa CORRETA é:

- a) Apenas a I.
- b) I e II.
- c) Apenas a II.
- d) Apenas a III.
- e) N.D.A.

07) Das palavras escritas, a que apresenta INCORREÇÃO é:

- a) Incenso.
- b) Abcesso.
- c) Paralizia.
- d) Encharcar.
- e) Deslizar.

8) As palavras abaixo são escritas com Z, EXCETO:

- a) Pesquisa.
- b) Alteza.
- c) Ironizar.
- d) Meretriz.
- e) Miudeza.

09) As palavras abaixo são escritas com G, EXCETO:

- a) Ferrugem.
- b) Magestade.
- c) Vertigem.
- d) Falange.
- e) Fuligem.

10) Analise as orações abaixo.

I- A civilização maia desapareceu há cerca de mil anos.

II- A extinção se deu por uma seca acentuada, dizem os cientistas.

III- A mudança climática parece ter desempenhado um papel decisivo na queda do Império Maia, que dependia totalmente da agricultura.

A alternativa que apresenta DESACORDO da norma culta é:

- a) Apenas a I.
- b) I e II.
- c) I e III.
- d) II e III.
- e) Todas estão corretas.

11) Analise as orações.

I- Havia crianças brincando na rua.

II- Me deitei cedo pois estava frio.

III- Meus filhos gostão de macarrão.

A alternativa que está de ACORDO com a norma culta é:

- a) Apenas a I.

- b) I e II.
- c) I e III.
- d) II e III.
- e) N.D.A.

12) Analise as orações.

I- As pessoas passaram _____ após almoçarem naquele restaurante.

II- Dizem que "alma penada" é um _____ espírito.

III- Era o sujo falando do _____ lavado.

IV- Aquele bolo estava _____ feito.

A alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas é:

- a) Mal, mal, mau, mau.
- b) Mau, mau, mal, mau.
- c) Mal, mau, mal, mal.
- d) Mau, mal, mau, mau.
- e) Mal, mau, mau, mal.

13) Analise as orações abaixo e assinale a alternativa de ACORDO com a norma culta:

- a) Meu primo engasgou com espinho de peixe.
- b) Adoro o som que a samfona faz.
- c) Fiquei ansiosa pela sua chegada.
- d) Era um sujeito muito engraçado.
- e) A senhora respondeu: muito obrigada!

14) Analise as orações abaixo e assinale a alternativa em DESACORDO com a norma culta:

- a) A gente vai almoçar fora hoje?
- b) O palito do meu picolé estava premeado!
- c) Compro verdura orgânica porque não tem agrotóxico.
- d) A tigela estava cheia de sopa.
- e) A zoeira foi tanta que a criança chorou.

15) Das palavras abaixo, a que está INCORRETA é:

- a) Ultrassonografia.
- b) Mecher.
- c) Xícara.
- d) Chavantes (município).
- e) Mecha (cabelo).

16) Analise as orações.

I- Nós tinha feito tantas coisas bonitas.

II- Bem-vindos era o que dizia o cartaz.

III- Fui ao cabeleireiro e cortei os cabelos.

A alternativa que está de ACORDO com a norma culta é:

- a) Apenas a I.
- b) I e III.
- c) II e III.
- d) Apenas a III.
- e) Todas estão corretas.

17) Leia atentamente as orações e marque a CORRETA.

- a) Iremos à festa com certeza.
- b) Sejam agradáveis, por favor!

- c) Tomara que todos estejam bem...
- d) Derrepente ouvimos os gritos.
- e) Isto não tem nada a ver com você.

18) Leia as orações:

I- _____ caiu a tenda?

II- A tenda caiu _____ acumulou água da chuva.

III- Não entendo _____ ninguém previu a queda.

IV- Realmente, o _____ todos nós sabemos!

A alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas é:

- a) Porque, porque, por que, por quê.
- b) Por que, porque, porque, por que.
- c) Por que, porque, porque, porquê.
- d) Por quê, por que, por quê, porquê.
- e) Porquê, porquê, por que, por quê.

19) Analise as orações e assinale a alternativa de ACORDO com a norma culta:

- a) Menos recalque e menas inveja, queridas!
- b) Já passava de meio dia e meio.
- c) Podem vir a hora que quiser.
- d) Agente tem tudo para dar certo.
- e) Amanhã eles se encontrarão no Mercado Público.

20) Analise as orações e assinale a que está em DESACORDO com a norma culta:

- a) O preço da muçarela está muito alto.
- b) Você não é capaz de adivinhar o que estou pensando!
- c) Adoro comida de buteco.
- d) O bueiro está entupido.
- e) Compramos duas bandejinhas de salame.

MATEMÁTICA

21) 21,12 dam foram convertidos para várias unidades diferentes. Das conversões abaixo, a única que está errada é:

- a) 0,2112 km.
- b) 21.120 m.
- c) 2,112 hm.
- d) 211.200 cm.
- e) 2112 dm.

22) Na sala de aula de um cursinho há 20 rapazes e 25 moças. A razão entre o número de moças em relação ao total é de:

- a) 5/9.
- b) 9/5.
- c) 4/5.
- d) 5/4.
- e) 8/5.

23) Uma pessoa comprou uma casa por R\$ 120.000,00. Gastou R\$ 55.000,00 em reformas e vendeu com um lucro de R\$ 100.000,00. O preço de venda dessa casa foi de:

- a) R\$ 155.000,00.
- b) R\$ 175.000,00

- c) R\$ 220.000,00.
- d) R\$ 225.000,00.
- e) R\$ 275.000,00.

24) Uma confecção possui 2 máquinas de estampar camisetas, cuja produção diária é de 450 e 1350 peças. A produção de 20 dias foi distribuída, em partes iguais, para 5 lojas. A quantidade que cada loja adquiriu foi de:

- a) 360 peças.
- b) 720 peças.
- c) 7.200 peças.
- d) 18.000 peças.
- e) 36.000 peças.

25) O número 180 foi dividido em três partes diretamente proporcionais aos números 2, 3 e 5 e o resultado obtido foi, respectivamente:

- a) 90, 60, 36.
- b) 36, 60, 90.
- c) 36, 54, 90.
- d) 90, 54, 36.
- e) 90,45,30.

26) Um reservatório com capacidade para 16m^3 de água está com 4000L de água. A razão da quantidade de água que está no reservatório e a quantidade de água que falta para completá-lo é de:

- a) $1/2$.
- b) $2/1$.
- c) $1/4$.
- d) $4/1$.
- e) $1/8$.

27) Sobre as afirmações abaixo, é INCORRETO afirmar que:

- a) 120 dam correspondem a 1,2 km.
- b) 17 cm correspondem a 0,17 m.
- c) 1m^3 corresponde a 1 litro.
- d) 0,15 km correspondem a 1500 dm.
- e) 10 metros correspondem a 10.000 mm.

28) Para preparar um refresco, uma pessoa misturou 500 mL de suco concentrado mais 900 mL de água. Para preparar 5 litros desse refresco, com a mesma proporção de suco concentrado e água usada anteriormente, a quantidade de suco concentrado, em mL, que ela irá precisar será de:

- a) 5,5 litros.
- b) 4,5 litros.
- c) 3,5 litros.
- d) 2,5 litros.
- e) 1,5 litros.

29) Um capital de R\$ 550,00 foi aplicado a juros simples, produzindo ao final de um semestre, o montante e R\$ 632,50. Desta forma, a taxa anual de juro dessa aplicação foi de:

- a) 1,5%.
- b) 2,5%.
- c) 9%.
- d) 25%.
- e) 30%.

30) $0,16\text{ km} + 3,2\text{ dam} + 50\text{ m}$ correspondem a:

- a) 24,2 dam.
- b) 53 dam.
- c) 98 dam.
- d) 163,7 dam.
- e) 213,2 dam.

31) Em 1956, a população de certa cidade do interior de São Paulo era de 2.186 habitantes. Com o passar dos anos esse número cresceu cinco vezes a cada 20 anos até atingir 273.250 habitantes. O ano em que a população atingiu esse montante foi em:

- a) 1.961.
- b) 1.976.
- c) 1.996.
- d) 2.016.
- e) Ocorrerá somente em 2.036.

32) O comprimento e a largura de um salão de festas são proporcionais a 8 e 6 respectivamente. Sabendo que o comprimento do salão mede 20 metros, a largura deverá medir:

- a) 14 metros.
- b) 15 metros.
- c) 16 metros.
- d) 20 metros.
- e) 26 metros.

33) As afirmações a seguir referem-se as operações fundamentais da matemática.

$$\text{I} - 2 \div 1 = 1$$

$$\text{II} - 5 \times 2 = 2 \times 5$$

$$\text{III} - 3 \times 1 = 1$$

A alternativa que apresenta sequência CORRETA é:

- a) F, V, F.
- b) V, V, F.
- c) V, V, V.
- d) V, F, F.
- e) F, V, V.

34) A área de uma superfície que mede 750 m^2 , terá medida em mm^2 igual a:

- a) 75.000 mm^2 .
- b) 750.000 mm^2 .
- c) $7.500.000\text{ mm}^2$.
- d) $75.000.000\text{ mm}^2$.
- e) $750.000.000\text{ mm}^2$.

35) Um prédio de 15 andares tem 2 apartamentos por andar. Sabendo que em cada apartamento moram 3 pessoas e que cada um gasta 200 litros de água por dia, o consumo de água neste prédio, por dia, será de:

- a) 18 m^3 .
- b) 180 m^3 .
- c) 1.800 m^3 .
- d) 18.000 m^3 .
- e) 180.000 m^3 .

36) Um capital de R\$ 1.200,00 foi aplicado a uma taxa de 2,0 % ao mês durante 1 ano e meio. Ao final desse período, o montante foi de:

- a) R\$ 432,00.
- b) R\$ 1.236,00.
- c) R\$ 1.632,00.

- d) R\$ 1.848,00.
- e) R\$ 2.064,00.

37) Um jardineiro ganhou pelo seu primeiro dia de trabalho R\$ 20,00 e nos 3 dias seguintes sempre o dobro do dia anterior. Sabendo que sempre pagará ao seu ajudante um quarto do que ganhará, ao final do trabalho o valor que restará ao jardineiro será de:

- a) R\$ 150,00.
- b) R\$ 175,00.
- c) R\$ 200,00.
- d) R\$ 225,00.
- e) R\$ 300,00.

38) Para pintar uma sala de aula de certa escola estadual, um pintor gastou 3 litros de tinta e cobriu 25 metros quadrados de parede. Sabendo que ao todo ele terá que pintar 350m^2 , a quantidade de litros de tinta necessária, será de:

- a) 14 litros.
- b) 18 litros.
- c) 25 litros.
- d) 28 litros.
- e) 42 litros.

39) Em um concurso, o total de inscritos foi de 840 candidatos. Sabendo-se que a razão entre o número de alunos que gostam de Matemática e os que não gostam é de 5 para 7. Desta forma, o número de candidatos que gostam de Matemática é de:

- a) 120 candidatos.
- b) 168 candidatos.
- c) 280 candidatos.
- d) 350 candidatos.
- e) 490 candidatos.

40) Ao pensarmos em um número e adicionarmos a ele o número 123, obtemos o número 505. A metade do número que pensamos inicialmente foi:

- a) 383.
- b) 191,5.
- c) 191.
- d) 95,5.
- e) 47.