

1. Leia o poema a seguir:

*“Estou vendo aquele caminho
cheiroso da madrugada:
pelos muros, escorriam
flores moles da orvalhada;
na cor do céu, muito fina,
via-se a noite acabada.”*

(MEIRELES, Cecília. Excursão. Em: *Viagem: poesia 1929-1937*
Lisboa: Ocidente, 1939)

Leia as assertivas a seguir:

- I. Os verbos estão respectivamente no presente e no pretérito perfeito do indicativo, indicando que a pessoa nunca esteve nesse lugar.
- II. O uso do pretérito imperfeito do indicativo com “escorriam” e “via-se” indica que a pessoa está lembrando de um passeio ou um sonho.
- III. Apesar de usar o presente do indicativo “estou”, não se pode afirmar que a pessoa esteja no local no momento da fala.

De acordo com o poema:

- a) Apenas assertiva III está correta.
 - b) Apenas assertivas I está correta.
 - c) Apenas assertivas II e III estão corretas.
 - d) Apenas assertivas I e II estão corretas.
2. Ainda utilizando como referência o poema anterior, de acordo com a semântica das palavras, caminho tem um:
- a) Homônimo perfeito.
 - b) Parônimo.
 - c) Homônimo homófono.
 - d) Homônimo homógrafo.
3. Assinale a alternativa que usa corretamente a crase:
- a) Ninguém quis ir à pé para o restaurante.
 - b) À partir de segunda-feira teremos horário para café.
 - c) Este é nosso dia à dia.
 - d) Entregam pizza de 19 às 21h.
4. Leia as orações:
- I. “João, está esperando você”
 - II. “João está esperando você.”
- Assinale a alternativa correta:
- a) Em I e II, alguém está esperando João.
 - b) Em I, alguém está esperando João; em II, João está esperando alguém.
 - c) Em I João está esperando alguém; em II alguém está esperando João.
 - d) Em I e II, João está esperando alguém.
5. Assinale a alternativa que contém as palavras escritas corretamente, de acordo com a norma culta de ortografia:
- a) estágio – utencilio – mixto – paçoca
 - b) excessão – bege – ferrujem – pêssego
 - c) xícara – fechar – excepcional – ansioso
 - d) chávena – adolescente – maçoço – hegemonia
6. Assinale a alternativa que usa os pronomes de tratamento de acordo com a norma culta:
- a) Sua Excelência, Governador eleito, visitou as escolas.
 - b) Ilustríssimas Senhoras Promotoras, faremos uma pausa para descanso.
 - c) Sua Excelência Juiz Alfredo Silva julgou o caso.
 - d) Vossa Majestade, Rainha Vitória, foi rainha do Reino Unido no século XIX.

7. Leia os quadrinhos de Mafalda a seguir:



De acordo com o texto dos quadrinhos, assinale a assertiva correta de acordo com a conjugação no contexto:

- a) “Vão” e “vêm” são do verbo IR.
 - b) “Vão” é do verbo IR; “vêm” é conjugação do verbo VER.
 - c) “Vão” é do verbo IR; “vêm” é do verbo VIR.
 - d) “Vão” e “vêm” são do verbo VIR.
8. No quadrinho acima, Felipe pergunta a Mafalda: “Como vão as coisas?” A palavra “vão”, aqui, é uma flexão de um verbo, cujos homônimos também podem ter o valor de:
- a) Substantivo e adjetivo.
 - b) Pronome e conjunção.
 - c) Advérbio e numeral.
 - d) Adjetivo e preposição.
9. Qual pontuação falta no primeiro quadrinho de Mafalda e Felipe?
- a) Ponto e vírgula.
 - b) Ponto final.
 - c) Vírgula.
 - d) Reticências.
10. Leia as orações a seguir:
- I. Eles chegaram atrasados para a reunião.
 - II. Maria e seus gatinhos passaram a manhã toda no jardim.
 - III. Choveu durante várias horas em São Paulo.
- Assinale a alternativa correta:
- a) Apenas em I o predicado está sublinhado corretamente.
 - b) Apenas em I e III o predicado está sublinhado corretamente.
 - c) Apenas em II e III o predicado está sublinhado corretamente.
 - d) Apenas em II o predicado está sublinhado corretamente.

11. Sendo $a = 3$ e $b = 9$ a razão inversa de a para b é igual:
- 3
 - 0,5
 - 1
 - 1,5
12. O Acre é uma medida de:
- Área.
 - Distância.
 - Pressão.
 - Volume.
13. Três hectômetros equivalem a quantos metros?
- 300 metros.
 - 30 metros.
 - 30.000 metros.
 - 3000 metros.
14. Qual é o perímetro de um retângulo que 8 cm em um lado e 3 cm em outro?
- 24 cm.
 - 22 cm.
 - 11 cm.
 - 12 cm.
15. Sabendo que temos os conjuntos A e B é **INCORRETO** afirmar sobre a teoria dos conjuntos:
- Se B é um subconjunto de A , a complementar de A em B é igual a $B - A$.
 - Intersecção de A com B é o conjunto dos elementos em comum a A e a B .
 - A e B são considerados conjuntos disjuntos quando não possuem intersecção.
 - União de A e B é o conjunto formado por elementos que pertencem a A e a B .
16. Qual é o resultado da expressão numérica abaixo?
- $$5 + 2 - 7 \cdot 2 + 12$$
- 5
 - 12
 - 14
 - 33
17. Uma mercadoria era anunciada com o preço de venda igual a \$ 1300,00, posteriormente ela sofreu dois reajustes consecutivos de 5% e outro de 8%. Qual é o novo preço deste produto?
- \$ 1.458,75
 - \$ 1.469,00
 - \$ 1.474,20
 - \$ 1.483,92
18. Qual das medidas a seguir **NÃO** É uma unidade de Massa?
- Gramas
 - Onças
 - Libras
 - Joules
19. Qual é resultado da expressão numérica abaixo?
- $$20 + (40 - 25 / 5 + 4 + 6 \cdot 10) - 5$$
- 89
 - 114
 - 119
 - 82
20. A razão de 9 para 36 é igual a:
- 1/6
 - 1/4
 - 1/2
 - 1/8
21. Sobre o procedimento de varrição úmida está **INCORRETO** afirmar que:
- Escolher o horário de menor tráfego para realizar a operação, evitando acidentes.
 - Na varrição úmida deve-se molhar o esfregão na água e, após o término da limpeza, deixar o chão bastante encharcado para maior absorção dos produtos utilizados.
 - Utilizar o identificador de piso molhado, evitando circulação de pessoas na área a ser limpa.
 - A varrição úmida deve ser feita mais intensamente nas áreas de maior tráfego de pessoas.
22. Ferramenta para cortes em geral de papel, papelão, tecidos, plásticos, materiais sintéticos. Com lâminas recambiáveis e em gomos, fáceis de substituir. Por serem muito afiadas, recomenda-se muito cuidado durante o trabalho para se evitar acidentes. Trata-se de:
- Lâminas de serra.
 - Limas.
 - Alicate.
 - Estilete.
23. Para medições internas ou externas as _____ podem ser produzidas em fitas metálicas ou em fibra de vidro.
- Trenas digitais.
 - Tesouras para chapa.
 - Talhadeiras.
 - Trenas.
24. Ao realizar o trabalho de soldagem o artífice deve proteger-se adequadamente. São equipamentos de proteção que devem ser utilizados no trabalho de soldagem:
- Óculos de proteção.
 - Protetores auriculares.
 - Botas de proteção com solado isolante.
 - Máscara de solda.
- Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:
- Apenas a assertiva IV está correta.
 - Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
 - As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
 - Apenas as assertivas I e II estão corretas.
25. Assinale a alternativa **INCORRETA**. Para realizar a reparação de um fio elétrico o artífice deve:
- Verificar toda a extensão do fio para ver se há danos como cortes, buracos ou marcas de queimaduras na tomada ou no isolamento.
 - Certifique-se de que todos os fios fiquem presos sob seus respectivos terminais. Eles devem ser retorcidos e desenrolados em sentido horário no meio dos parafusos terminais.
 - Após cortar o cabo o mais próximo da área danificada deve instalar uma tomada nova e usar apenas um cabo que tenha o mesmo número de pinos que o original.
 - Desligar a energia e desconectar o fio da tomada.

26. Para se prevenir acidentes com ferramentas manuais, devem-se seguir pelo menos algumas regras. Assinale a alternativa correta.

- I. Selecionar a ferramenta adequada ao trabalho que vai ser realizado, verificando se ela está em boas condições.
- II. Utilizar corretamente a ferramenta e transportá-la de maneira segura.
- III. Armazenar corretamente a ferramenta e em local seguro.
- IV. Usar o equipamento de proteção necessário.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- c) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.

27. Sobre a manutenção de ferramentas podemos afirmar que:

- I. As peças de uma máquina/equipamento e as ferramentas manuais, por exemplo, podem enferrujar rapidamente se forem limpas com água ou expostas a chuva.
- II. Para evitar que as ferramentas deteriorem ou oxidem, por ficarem longos períodos sem utilização, pode-se aplicar um pouco de óleo anticorrosivo a cada seis meses e remover o excesso com um pano após alguns minutos.
- III. Quando estiverem sujas, as partes metálicas não devem ser limpas com graxa ou vaselina, porque podem oxidar.
- IV. As ferramentas devem ser guardadas em locais secos, de preferência em uma caixa específica, e em temperatura ambiente para evitar o acúmulo de umidade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.

28. Na limpeza do ar condicionado deve-se utilizar:

- a) Produtos químicos em geral.
- b) Polidor para limpar a parte interna do ar.
- c) Água quente e esponja de aço.
- d) Sabão neutro, bucha e água morna.

29. Sobre o serviço de pintura de fachada é correto afirmar:

- I. Antes de iniciar a pintura devem ser corrigidos pontos de umidade, trincas e fissura.
- II. O passo inicial é a limpeza de toda a área a ser pintada eliminando sujeira, mofo, bolhas e microrganismos.
- III. Em casos onde haja infiltração de umidade na parede é impossível realizar uma impermeabilização antes da pintura.
- IV. São locais menos expostos às intempéries as caixas d'água e as fachadas localizadas na direção preferencial da chuva. Podem receber uma demão de tinta a menos para gerar economia do produto a ser utilizado.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

30. Existem riscos decorrentes da utilização de ferramentas elétricas como contatos elétricos, lesões oculares por projeção de fragmentos ou partículas, incêndios. São medidas de prevenção:

- a) Utilizar óculos de proteção e viseira facial (para a amoladora), especialmente, quando houver risco de projeção de partículas.
- b) Deve-se transportar as ferramentas segurando-as pelo cabo de alimentação.
- c) Verificar o estado do cabo de alimentação (não deve haver fios de cobre descascados, nem emendas com fita isolante) e da ficha de ligação (não ligar os cabos diretamente).
- d) Escolher o acessório adequado à ferramenta (disco, broca, etc.) e ao trabalho a realizar. Este acessório deverá estar em bom estado (disco não desgastado, broca afiada, etc.).