



Prefeitura Municipal de Formiga-MG

Agente de Controle de Endemias

LÍNGUA PORTUGUESA

| | |
|---|----|
| Leitura, interpretação e compreensão de textos.. | 1 |
| A significação das palavras no texto | 30 |
| Emprego das classes de palavras. Tempos e modos verbais | 32 |
| Pontuação | 40 |
| Acentuação gráfica | 43 |
| Ortografia | 43 |
| Fonética e fonologia | 45 |
| Termos essenciais da oração | 47 |
| Classificação das palavras quanto ao número de sílabas e quanto à disposição da sílaba tônica ... | 51 |
| Reescrita de frases | 52 |
| Questões | 55 |
| Gabarito | 61 |

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

| | |
|---|----|
| Conhecimentos básicos de microcomputadores PC – Hardware. Conceitos Gerais de Equipamentos e Operacionalização..... | 1 |
| Noções de Sistemas Operacionais. MS-DOS..... | 6 |
| Noções de sistemas de Windows | 8 |
| Noções do processador de texto MS-Word para Windows. Noções da planilha de cálculo MSExcel..... | 34 |
| Noções básicas de Banco de dados. Comunicação de dados..... | 43 |
| Conceitos básicos de Internet | 55 |
| Questões | 62 |
| Gabarito | 66 |

RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

| | |
|---|----|
| Princípio da Regressão ou Reversão. Lógica Dedutiva, Argumentativa e Quantitativa. Lógica Matemática Qualitativa. Sequências Lógicas envolvendo Números, Letras e Figuras. | 1 |
| Regra de três simples e compostas. | 41 |
| Razões Especiais. | 43 |
| Análise Combinatória | 46 |
| Probabilidade. | 50 |
| Progressões Aritmética e Geométrica. | 55 |
| Conjuntos: as relações de pertinência, inclusão e igualdade; operações entre conjuntos, união, interseção e diferença. | 57 |
| Geometria plana e espacial. Geometria analítica. | 66 |

SUMÁRIO



| | |
|---|-----|
| Trigonometria..... | 87 |
| Conjuntos numéricos. | 99 |
| Equações de 1º e 2º graus. Inequações de 1º e 2º graus..... | 109 |
| Funções de 1º e 2º graus. | 117 |
| Matrizes determinantes e sistemas lineares. | 127 |
| Polinômios.. | 140 |
| Questões | 148 |
| Gabarito | 153 |

NOÇÕES DE SAÚDE PÚBLICA

| | |
|--|-----|
| Organização dos serviços de saúde no Brasil: Sistema Único de Saúde – Princípios e diretrizes.. | 1 |
| Controle social; | 15 |
| Indicadores de saúde; | 20 |
| Sistema de notificação e de vigilância epidemiológica e sanitária; | 23 |
| Endemias/epidemias: situação atual, medidas de controle e tratamento; | 61 |
| Planejamento e programação local de saúde, Distritos Sanitários e enfoque estratégico. | 66 |
| Portarias e Leis do SUS... .. | 95 |
| Políticas Públicas de Saúde. | 240 |
| Pacto pela Saúde... .. | 285 |
| Questões | 285 |
| Gabarito | 290 |

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

| | |
|--|-----|
| Processo saúde-doença e seus determinantes/condicionantes | 1 |
| Promoção da saúde: conceitos e estratégias | 5 |
| Prevenção e promoção da Saúde: Visita Domiciliar - Saúde e comunidade | 35 |
| Avaliação das áreas de risco ambiental e sanitário | 36 |
| Conceitos de eficácia e eficiência e efetividade em saúde coletiva | 39 |
| Estratégia de avaliações em saúde: conceitos, tipos instrumentos e técnicas | 41 |
| Noções básicas de epidemiologia, meio ambiente e saneamento | 43 |
| Noções básicas de doenças como Leishmaniose Visceral e Tegumentar, Dengue, Malária, Esquistossomose, dentre outras..... .. | 43 |
| Coleta seletiva do lixo; Riscos ambientais: contaminantes (produtos químicos) | 96 |
| Ética profissional | 105 |
| Questões | 108 |
| Gabarito | 111 |



Ironia

Ironia é o recurso pelo qual o emissor diz o contrário do que está pensando ou sentindo (ou por pudor em relação a si próprio ou com intenção depreciativa e sarcástica em relação a outrem).

A ironia consiste na utilização de determinada palavra ou expressão que, em um outro contexto diferente do usual, ganha um novo sentido, gerando um efeito de humor.

Exemplo:



Na construção de um texto, ela pode aparecer em três modos: ironia verbal, ironia de situação e ironia dramática (ou satírica).

Ironia verbal

Ocorre quando se diz algo pretendendo expressar outro significado, normalmente oposto ao sentido literal. A expressão e a intenção são diferentes.

Exemplo: Você foi tão bem na prova! Tirou um zero incrível!

Ironia de situação

A intenção e resultado da ação não estão alinhados, ou seja, o resultado é contrário ao que se espera ou que se planeja.



O Windows 7 é um dos sistemas operacionais mais populares desenvolvido pela Microsoft¹.

Visualmente o Windows 7 é semelhante ao seu antecessor, o Windows Vista, porém a interface é muito mais rica e intuitiva.

É Sistema Operacional multitarefa e para múltiplos usuários. O novo sistema operacional da Microsoft trouxe, além dos recursos do Windows 7, muitos recursos que tornam a utilização do computador mais amigável.

Algumas características não mudam, inclusive porque os elementos que constroem a interface são os mesmos.

Edições do Windows 7

- Windows 7 Starter;
- Windows 7 Home Premium;
- Windows 7 Professional;
- Windows 7 Ultimate.

Área de Trabalho



Área de Trabalho do Windows 7.2

A Área de trabalho é composta pela maior parte de sua tela, em que ficam dispostos alguns ícones. Uma das novidades do Windows 7 é a interface mais limpa, com menos ícones e maior ênfase às imagens do plano de fundo da tela. Com isso você desfruta uma área de trabalho suave. A barra de tarefas que fica na parte inferior também sofreu mudanças significativas.

Barra de tarefas

- Avisar quais são os aplicativos em uso, pois é mostrado um retângulo pequeno com a descrição do(s) aplicativo(s) que está(ão) ativo(s) no momento, mesmo que algumas estejam minimizadas ou ocultas sob outra janela, permitindo assim, alternar entre estas janelas ou entre programas.

¹ <https://estudioaulas.com.br/img/ArquivosCurso/materialDemo/AulaDemo-4147.pdf>

² Fonte: <https://www.techtodo.com.br/dicas-e-tutoriais/noticia/2012/05/como-ocultar-lixeira-da-area-de-trabalho-do-windows.html>



Raciocínio Lógico Matemático

Cálculo do volume:

$$V = \frac{1}{3} \cdot A_b \cdot h$$

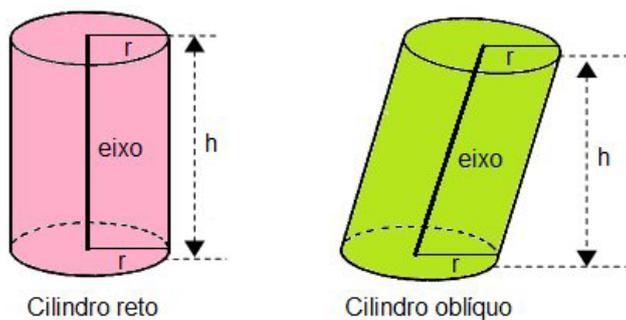
$$V = \frac{1}{3} \cdot 16\sqrt{3} \cdot 15$$

$$V = 16\sqrt{3} \cdot 5$$

$$V = 80\sqrt{3}$$

Resposta: D

CILINDRO: é um sólido geométrico que tem duas bases iguais, paralelas e circulares.

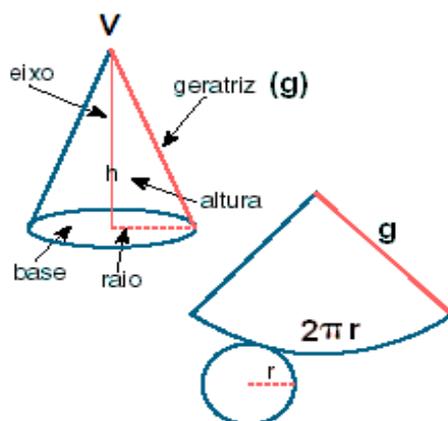


$$\text{Área das bases: } \pi \cdot r^2$$

$$\text{Área lateral: } 2\pi \cdot r \cdot h$$

$$\text{Volume: } V = \pi \cdot r^2 \cdot h$$

CONE: é um sólido geométrico que tem uma base circular e vértice superior.





O que é o Sistema Único de Saúde (SUS)?

O Sistema Único de Saúde (SUS) é um dos maiores e mais complexos sistemas de saúde pública do mundo, abrangendo desde o simples atendimento para avaliação da pressão arterial, por meio da Atenção Primária, até o transplante de órgãos, garantindo acesso integral, universal e gratuito para toda a população do país. Com a sua criação, o SUS proporcionou o acesso universal ao sistema público de saúde, sem discriminação. A atenção integral à saúde, e não somente aos cuidados assistenciais, passou a ser um direito de todos os brasileiros, desde a gestação e por toda a vida, com foco na saúde com qualidade de vida, visando a prevenção e a promoção da saúde.

A gestão das ações e dos serviços de saúde deve ser solidária e participativa entre os três entes da Federação: a União, os Estados e os municípios. A rede que compõe o SUS é ampla e abrange tanto ações quanto os serviços de saúde. Engloba a atenção primária, média e alta complexidades, os serviços urgência e emergência, a atenção hospitalar, as ações e serviços das vigilâncias epidemiológica, sanitária e ambiental e assistência farmacêutica.

AVANÇO: Conforme a Constituição Federal de 1988 (CF-88), a “Saúde é direito de todos e dever do Estado”. No período anterior a CF-88, o sistema público de saúde prestava assistência apenas aos trabalhadores vinculados à Previdência Social, aproximadamente 30 milhões de pessoas com acesso aos serviços hospitalares, cabendo o atendimento aos demais cidadãos às entidades filantrópicas.

Estrutura do Sistema Único de Saúde (SUS)

O Sistema Único de Saúde (SUS) é composto pelo Ministério da Saúde, Estados e Municípios, conforme determina a Constituição Federal. Cada ente tem suas co-responsabilidades.

Ministério da Saúde

Gestor nacional do SUS, formula, normatiza, fiscaliza, monitora e avalia políticas e ações, em articulação com o Conselho Nacional de Saúde. Atua no âmbito da Comissão Intergestores Tripartite (CIT) para pactuar o Plano Nacional de Saúde. Integram sua estrutura: Fiocruz, Funasa, Anvisa, ANS, Hemobrás, Inca, Into e oito hospitais federais.

Secretaria Estadual de Saúde (SES)

Participa da formulação das políticas e ações de saúde, presta apoio aos municípios em articulação com o conselho estadual e participa da Comissão Intergestores Bipartite (CIB) para aprovar e implementar o plano estadual de saúde.

Secretaria Municipal de Saúde (SMS)

Planeja, organiza, controla, avalia e executa as ações e serviços de saúde em articulação com o conselho municipal e a esfera estadual para aprovar e implantar o plano municipal de saúde.



Conhecimentos Específicos

Antes de abordar a ciência da Epidemiologia, é preciso retomar o conceito da história natural da doença e do processo saúde/doença.

Para prosseguir é fundamental que a saúde seja entendida em seu sentido mais amplo, como componente da qualidade de vida. Assim, não é um “bem de troca”, mas um “bem comum”. Um bem e um direito social, em que, cada um e todos possam ter assegurados o exercício e a prática do direito à saúde, a partir da aplicação e utilização de toda a riqueza disponível, conhecimentos e tecnologias desenvolvidos pela sociedade nesse campo, adequados às suas necessidades, abrangendo promoção e proteção da saúde, prevenção, diagnóstico, tratamento e reabilitação de doenças. Em outras palavras, é preciso considerar esse bem e esse direito como componente e exercício da cidadania, que é um referencial e um valor básico a ser assimilado pelo poder público para o balizamento e orientação de sua conduta, decisões, estratégias e ações.

O importante é saber reconhecer essa abrangência e complexidade: saúde/doença não são estados estanques, isolados, de causação aleatória – não se está com saúde ou doença por acaso. Há uma determinação permanente, um processo causal, que se identifica com o modo de organização da sociedade. Daí se dizer que há uma “produção social da saúde e/ou da doença”.

O processo saúde/doença representa o conjunto de relações e variáveis que produz e condiciona o estado de saúde e doença de uma população, que se modifica nos diversos momentos históricos do desenvolvimento científico da humanidade.

Na evolução de seu conceito, verificou-se a incapacidade e insuficiência da “unicausalidade” (exemplo do pensamento biomédico, que focava o agente etiológico) em explicar a ocorrência de uma série de agravos à saúde. Já a partir dos meados deste século, uma série de estudos e conhecimentos, provindos principalmente da epidemiologia social, esclarece melhor a determinação e a ocorrência das doenças em termos individuais e coletivo. O fato é que se passa a considerar saúde e doença como estados de um mesmo processo, composto por fatores biológicos, econômicos, culturais e sociais.

Desse modo, surgiram vários modelos de explicação e compreensão da saúde, da doença e do processo saúde/doença, como o modelo epidemiológico baseado nos três componentes – agente, hospedeiro e meio – hoje, objetos de análise no contexto da multicausalidade.

A história natural da doença é o nome dado ao conjunto de processos interativos compreendendo as interrelações do agente, do suscetível e do meio ambiente que afetam o processo global e seu desenvolvimento, desde as primeiras forças que criam o estímulo patológico no meio ambiente, ou qualquer outro