Pergunta 1

0/0

Leia o trecho abaixo:

“Ressalta-se que a gestão da informação compartilha com demais profissões afins, os processos de criação, seleção e avaliação, gerenciamento, divulgação, utilização, preservação e políticas de direitos (privacidade, direitos autorais e outros) relacionados ao trinômio dado, informação e conhecimento.”

Fonte: MARCHIORI, Patrícia Zeni. A ciência e a gestão da informação: compatibilidades no espaço profissional. Ciência da informação, Brasília, v. 31, n. 2, p. 72-79, mai./ago., 2002. Disponível em: <http://revista.ibict.br/ciinf/article/view/962>. Acesso em: 07 mar. 2019. p. 72.

A partir do texto e do que foi estudado durante as aulas, analise as afirmativas abaixo acerca da gestão de informação:

I. São dados semiestruturados utilizados na obtenção de informações.

II. São procedimentos para coletar informações e processá-las.

III. São dados não estruturados utilizados no arquivamento de informações.

IV. É vinculada ao armazenamento e à distribuição de informações.

Está correto apenas o que se afirma em:

 

**Correta:**

**II e IV.**

Resposta correta



I e III.



I e II.



II e III.



I e IV.

 Pergunta 2

0/0

Leia a definição abaixo:

“[...] é uma estrutura que orienta e estabelece estratégias, políticas e objetivos com a finalidade de gerenciar os dados, como se fossem qualquer outro recurso de uma organização. ”

Fonte: LOFTIS, Lisa. O que é governança de dados? In: ESPÍNDOLA, Priscilla Lüdtke et al. Governança de dados aplicada à ciência da informação: análise de um sistema de dados científicos para a área da saúde. Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação, Campinas, SP. v. 16, n. 3, p. 274-298, set./dez., 2018. < https://periodicos.sbu.unicamp.br/ojs/index.php/rdbci/article/view/8651080/pdf>. Disponível em: 07 mar. 2019. p. 280.

Considerando essas informações e o conteúdo estudado, essa é a definição de:

 

Governança corporativa.



**Correta:**

**Governança de Dados.**

Resposta correta



Ciência da Informação.



Informação.



Ciclo de Vida dos Dados.

 Pergunta 3

0/0

Leia o trecho abaixo:

“Ressaltando a pergunta sobre o valor dos dados cito um caso recente onde em 2016 a Microsoft Corp. comprou a rede LinkedIn Corp. por US $ 26,2 bilhões e podemos perguntar, mas por que pagou tão caro? Será que o preço é justo? Qual foi o preço pago por cada registro contido na rede? Qual foi a relação entre os dados e outros ativos da empresa? Sabe-se que o LinkedIn no ano da compra tinha aproximadamente 433 milhões de usuários registrados com taxa de 100 milhões de usuários ativos por mês antes da aquisição.”

Fonte: CRUZ, Carlos. Qual o real valor dos dados da sua organização? CIO. Disponível em: <https://cio.com.br/qual-o-preco-dos-dados-da-sua-organizacao/>. Acesso em: 03 fev. 2019.

Considerando essas informações e o conteúdo estudado sobre a governança de Dados e sabendo que ela possui alguns princípios básicos no que tange à proteção dos Dados, assinale a alternativa que cita esses princípios básicos:

 

Conformidade, Segurança, Privacidade e Quantidade de Dados.



**Correta:**

**Conformidade, Segurança, Privacidade e Qualidade dos Dados.**

Resposta correta



Recuperação, Segurança, Privacidade e Quantidade de Dados.



Recuperação, Armazenamento, confidencialidade e Quantidade de Dados.



Armazenamento, Redundância, Privacidade e Qualidade de Dados.

 Pergunta 4

0/0

Leia o trecho abaixo:

“[...] está ligada à análise dos dados armazenados. Em algumas situações, esta fase pode gerar novos dados, via transferência dos dados descartados para novas bases, para efeito de preservação ou histórico.”

Fonte: RODRIGUES, Fernando de Assis; SANT’ANA, Ricardo César Gonçalves; FERNEDA, Edberto. Análise do processo de recuperação de conjuntos de dados em repositórios governamentais. Incid: Revista de Ciência da Informação e Documentação, v. 6, n. 1.

Disponível em: <http://www.revistas.usp.br/incid/article/view/73496/96247>. Acesso em 09 mar. 2019. p. 42

Considerando essas informações e o conteúdo estudado, defina a alternativa que melhor descreve de qual processo do modelo CVD-CI se trata:

 

Recuperação de Dados.



Coleta.



**Incorreta:**

Armazenamento.



**Descarte de Dados.**

Resposta correta



Recuperação dos Dados.

 Pergunta 5

0/0

Definição a posteriori, estrutura regular, estrutura implícita, estrutura imparcial, estrutura extensa e estrutura evolucionária.Leia o trecho a seguir:

“No Brasil, verifica-se que o recurso ‘conhecimento’ vem aumentando aceleradamente sua importância para o desempenho empresarial e que os desafios impostos pela relativa e recente abertura econômica tornam a questão da gestão do conhecimento ainda mais fundamental para as empresas brasileiras. Acreditamos que sem estratégias empresariais, setoriais e nacional muito bem concatenadas e, rapidamente implementadas, fica muito difícil imaginar que as empresas brasileiras conseguirão se tornar competitivas e, mesmo, sobreviver aos desafios impostos pela competição internacional. ”

Fonte: TERRA, José Cláudio Cyrineu. Gestão do conhecimento: o grande desafio empresarial. Disponível em: <https://edisciplinas.usp.br/pluginfile.php/263603/mod\_folder/content/0/Gestao%20do%20Conhecimento%20Desafio%20Empresarial.pdf?forcedownload=1>. Acesso em 08 mar. 2019. p. 1.

A partir do texto e do que foi estudado durante as aulas, assinale a alternativa que apresenta que o conceito de conhecimento, nos Sistemas de Informação, é uma característica:

 

verdadeira, pois consegue atribuir significado aos dados.



tácita, inerente aos seres humanos, que apresentam um grau de Q.I. acima de 134 pontos.



que é desprezível diante da abertura econômica ao quais as empresas brasileiras estão inseridas.



que tem por consequência uma posição objetiva e desempenha um papel irrelevante dentro das empresas.



**Correta:**

**subjetiva, intrínseca a quem analisa os dados e as informações.**

Resposta correta

 Pergunta 6

0/0

Leia o trecho a seguir:

“O acesso à informação científica tem sido um grande desafio para países em desenvolvimento como o Brasil. Com a crise dos periódicos, surgida em função dos altos custos na manutenção das assinaturas das revistas científicas, o acesso à informação científica ficou bastante limitado. Embora essa crise tenha começado em meados dos anos 80, ainda hoje não existe nenhuma solução definitiva. Com as tecnologias da informação e da comunicação, surge a iniciativa de arquivos abertos (Open Archvies Initiative), a qual define um modelo de interoperabilidade entre bibliotecas e repositórios digitais, possibilitando alternativas para a comunicação científica.”

Fonte: KURAMOTO, Hélio. Informação científica: proposta de um novo modelo para o Brasil. Ciência da Informação on-line, v. 35, n. 2, p. 91-102, 2006. Disponível em: <http://dx.doi.org/10.1590/S0100-19652006000200010>. Acesso em: 07 mar. 2019. n. p.

Considerando essas informações e o conteúdo estudando, assinale a alternativa que engloba suas divisões:

 

Científica, Tecnológica, Estratégica e Organizacional.



Científica, Estratégica, Confidencial e Negócios.



**Correta:**

**Científica, Tecnológica, Estratégica e Negócios.**

Resposta correta



Científica, Confidencial, Estratégica e Negócios.



Científica, Confidencial, Estratégica e Organizacional.

 Pergunta 7

0/0

Leia o trecho abaixo:

“Urdaneta (1992, pag. 253) estabelece uma hierarquização entre os conceitos de dado, informação, conhecimento e inteligência – nessa ordem, cresce a qualidade e diminui a quantidade do teor informativo. Sua ideia de hierarquização dos níveis informativos se denomina pirâmide informacional. ”

Fonte: GALVÃO, Maria Cristiane Barbosa; BORGES, Paulo César Rodrigues. Ciência da Informação: ciência recursiva no contexto da sociedade da informação. Ciência da Informação Ibict. v. 29, n. 3, p. 40-49, 2000. Disponível em: <http://revista.ibict.br/ciinf/article/view/872>. Acesso em: 07 mar. 2019. p. 41.

Considerando essas informações e o conteúdo estudado sobre as definições apresentadas de dados e informações no contexto de Sistemas de Informação, analise as seguintes afirmativas:

I. Dados são uma descrição elementar de coisas, eventos, atividades e transações que são registrados, classificados e armazenados dentro do banco de dados, mas não são organizados para transmitir significados específicos.

II. Informação pode ser descrita como o processo de seleção dos dados que foram armazenados dentro de um Banco de Dados, efetuando a separação de dados estruturados e dados semiestruturados.

III. Conhecimento pode ser definido em informações organizadas para transmitir experiência, aprendizagem e prática aplicadas a qualquer problema ou atividade empresarial.

IV. Inteligência pode ser descrita como a capacidade intelectual de separar dados relevantes de irrelevantes. É muito valorizada na área empresarial, pois tem a possibilidade de gerar suporte à tomada de decisão.

Está correto apenas o que se afirma em:

 

I e II.



II e IV.



II e III.



**I e III.**

Resposta correta



**Incorreta:**

I e IV.

 Pergunta 8

0/0

Leia a definição abaixo:

“[...] São conjuntos de dados com uma estrutura regular que tem como objetivo organizar uma informação. [...] normalmente agrupa informações utilizadas para um mesmo fim de forma que possam representar coleções de informações que se relacionam de forma que crie um sentido.”

Fonte: MEIRA, Regilan. Banco de Dados. Disponível em: <http://www.regilan.com.br/wp-content/uploads/2013/10/Apostila-Banco-de-Dados.pdf>. Acesso em: 08 mar. 2019.

Essa é a definição de:

 

Dados.



Informação.



**Correta:**

**Banco de Dados.**

Resposta correta



Conhecimento tácito.



Inteligência.

 Pergunta 9

0/0

Leia o fragmento a seguir:

“A importância crescente que o acesso a dados vem obtendo em todas as áreas apresenta-se como novo desafio para áreas mais diretamente ligadas ao uso de Tecnologias da Informação e Comunicação e, neste cenário, à Ciência da Informação cabe papel preponderante. Torna-se necessário estudar e propor melhorias em todas as fases do processo, desde o planejamento até a visualização dos dados, o que exige a proposta de um modelo de identificação e descrição destas fases, propiciando o alinhamento de esforços, recursos e resultados.”

Fonte: SANTANA, R. C. G. Ciclo de Vida dos Dados e o papel da Ciência da Informação. In: XIV Encontro Nacional de Pesquisa em Ciência da Informação - ENANCIB, 2013, Florianópolis, SC.

O modelo de Ciclo de Vida dos Dados, baseado na Ciência da Informação (CVD-CI) é um processo composto por quatro fases. Assinale a alternativa correta que referencia essas quatro fases:

 

Mineração, separação, armazenamento e descarte dos dados.



Separação, coleta, recuperação e separação dos dados.



Coleta, mineração, armazenamento e descarte dos dados.



Mineração, coleta, armazenamento e descarte dos dados.



**Correta:**

**Coleta, recuperação, armazenamento e descarte dos dados.**

Resposta correta

 Pergunta 10

0/0

Leia o trecho a seguir:

“Definimos dado como uma sequência de símbolos quantificados ou quantificáveis. Portanto, um texto é um dado. De fato, as letras são símbolos quantificados, já que o alfabeto por si só constitui uma base numérica. Também são dados imagens, sons e animação, pois todos podem ser quantificados a ponto de alguém que entra em contato com eles ter eventualmente dificuldade de distinguir a sua reprodução, a partir da representação quantificada, com o original”.

Fonte: SETZER, Valdemar W. Dado, informação, conhecimento e competência. DataGramaZero – Revista de Ciência da Informação. v. 0, n. 0. Dez/1999. Disponível em:

<http://www.brapci.inf.br/index.php/article/view/0000009680/a006e804d12f9c436a7357686a4c923b>. Acesso em 28/01/2019. p.1-2.

A partir dessas informações e do conteúdo estudado a respeito dos dados nos sistemas computacionais de informação, dados são definidos como:



representações completas do conhecimento contextualizado.



informações adquiridas que possuem significado isoladamente.



**Correta:**

**um elemento encontrado em estado bruto, descontextualizado.**

Resposta correta



representações da informação descontextualizada.



definições do real sentido dos dados de uma organização.