



Caderno de Aprendizagem

Módulo IV

Unidade 8

NOME

TUTOR

DATA DE ENTREGA

Governo Federal

Ministério da Educação

Secretaria de Educação a Distância

Módulo IV

Unidade 8

LINGUAGENS E CÓDIGOS

1. Para cada alternativa, coloque, dentro do parênteses, F ou V, conforme a afirmação seja falsa ou verdadeira.

- A) () Ícones ou imagens, índices ou indícios (ou pistas) e símbolos são signos.
- B) () Signo é uma relação entre um representante A e um representado B, de tal maneira que B signifique A.
- C) () A relação entre um ícone (signo) e a coisa representada é uma relação de semelhança, de aparência, de analogia.
- D) () Os índices e os símbolos têm, com a coisa representada, a mesma relação de vizinhança ou contigüidade.
- E) () Todo signo pode ser lido, isto é, entendido, compreendido, interpretado no seu significado.

2. Para cada alternativa, coloque, dentro do parênteses, F ou V, conforme a afirmação seja falsa ou verdadeira.

- A) () Cada tipo de signo (ícone, índice, símbolo) permite um tipo de leitura: leitura icônica ou de imagens, leitura indicial ou de indícios, leitura simbólica ou de símbolos.
- B) () O ícone, pela semelhança com o referente, conserva seu significado mesmo longe do objeto representado.
- C) () A relação entre o ícone e o objeto representado só passa a existir depois de convencionalizada, de combinada.
- D) () A leitura de índices ou indícios (pistas, indicações) leva o leitor a concluir ou deduzir logicamente alguma coisa.
- E) () Para ler o índice, primeiro é preciso aprender ou descobrir o código, a chave para a leitura.

3. Para cada alternativa, coloque, dentro dos parênteses, F ou V, conforme a afirmação seja falsa ou verdadeira.

- A) () É de símbolos a nossa primeira leitura, nosso contato inicial com a vida, com o mundo. É leitura de símbolos porque forma os primeiros conhecimentos da criança, que usa seus sentidos para captá-los.
- B) () A leitura de símbolos é mais complexa porque não existe a menor ligação (real) entre representante e representado, requerendo o aprendizado do código que foi combinado.
- C) () Para Paulo Freire, “A leitura do mundo precede a leitura da palavra, daí que a posterior leitura desta não possa prescindir da continuidade da leitura daquela. Linguagem e realidade se prendem dinamicamente”.
- D) () A imagem confere ao livro, além do seu valor estético, o apoio, a pausa e o devaneio, tão importantes numa leitura criadora, resultado das combinações perceptivas únicas e individuais, que fazem com que uma pessoa nunca leia exatamente como a outra lê.
- E) () A leitura de imagens é fundamental e imprescindível. É a capacidade de formar e de ler imagens, de imaginar, que vai permitir a leitura conotativa e criadora dos símbolos, a leitura das entrelinhas.

4. Para cada alternativa, coloque, dentro do parênteses, F ou V, conforme a afirmação seja falsa ou verdadeira.

- A) () Álbuns são livros onde existe muito texto e pouca ou nenhuma ilustração.
- B) () Livros de imagens são livros onde as idéias são expressas por imagens: ilustrações, desenhos, pinturas, fotos, esculturas etc.
- C) () A ilustração é uma forma de comunicação estética, e é uma linguagem internacional compreendida por qualquer povo.
- D) () Palavra e imagem são duas velhas companheiras, uma pode completar e enriquecer a outra, sem anular o valor próprio de cada uma.
- E) () O Cantinho de Leitura, onde os alunos vão escolher os livros que querem ler, folheá-los, interpretar suas gravuras, compará-las como texto, imaginar outros textos, inventar atividades, é importantíssimo na formação e desenvolvimento do leitor.

IDENTIDADE, SOCIEDADE E CULTURA - HISTÓRIA E GEOGRAFIA

1. Um dos problemas causadores de impactos ambientais é a extinção da vegetação nativa, principalmente nas florestas tropicais. O desmatamento e a queimada são, sem dúvida, responsáveis pela diminuição dessa vegetação. Com base na afirmativa acima, e pensando nas causas do desmatamento, assinale V (verdadeiro) ou F (falso) nas alternativas a seguir:

- A)** () Extração da madeira para fins comerciais.
- B)** () Instalação de projetos agropecuários.
- C)** () Implantação da divisão regional.
- D)** () Implantação de projetos de mineração.
- E)** () Desequilíbrio do ecossistema.

2. Em relação à importância da preservação da biodiversidade no ecossistema, assinale com um F (falso) e V(verdadeiro) as alternativas a seguir:

- A)** () A riqueza da vida da floresta amazônica se mantém devido ao equilíbrio de seus elementos.
- B)** () Não podemos medir as conseqüências da queimada de uma localidade porque o ar circula sem fronteiras.
- C)** () Plantas, animais, chuva, luz, calor, solo e microorganismos mantêm o equilíbrio no seu conjunto.
- D)** () O perfeito aproveitamento dos nutrientes presentes no ambiente mantém a exuberância da floresta Amazônica.
- E)** () Os elementos da natureza podem ser retirados, porque é preciso manter a beleza da natureza.

3. Utilizando as palavras vento, córrego, oceano, correntes marítimas e circulação de ar, escreva um pequeno texto de 5 linhas explicando por que podemos afirmar que os problemas ambientais não têm fronteiras.

4. A queima de combustíveis fósseis, principalmente de petróleo e seus derivados, carvão e florestas, contribui para a elevação da temperatura da Terra. A partir dessa afirmativa e dos estudos feitos, assinale com um X os itens a seguir que representem atitudes para diminuir o problema da queima e produção de CO₂ (gás carbônico).

- A)** () Melhorar a derrubada de florestas.
- B)** () Reduzir a produção de carros e melhorar o transporte coletivo.
- C)** () Reduzir a queima de florestas.
- D)** () Racionalizar as atividades industriais.
- E)** () Retirar os animais das florestas em chamas.
- F)** () Pesquisar alternativas para a produção de energia.

VIDA E NATUREZA

1. Os aterros sanitários ainda são muito utilizados como destino do lixo coletado nas cidades. Considerando essa afirmativa, escreva um parágrafo justificando se esses aterros solucionam o problema do acúmulo de lixo.

2. Assinale, nas alternativas a seguir, (C) quando for correta e (I) quando for incorreta em relação ao tratamento do lixo.

- A) () Papel e madeira devem ser queimados para não se acumular no quintal.
- B) () As latas vazias podem ser transformadas em vasos de plantas.
- C) () As cascas de vegetais podem ser misturadas à terra para plantar, transformando-se em adubo.
- D) () As embalagens descartáveis são melhores, pois, depois de usá-las, jogamos fora.
- E) () Todos os tipos de lixo devem ser reunidos num mesmo local e enterrados no quintal.

3. “Os rios da Amazônia recebem aproximadamente 250 toneladas de mercúrio todos os anos, contaminando uma das regiões mais ricas em água doce do mundo (Vida e Natureza, Mód. IV, unidade 8, seção 2).

Considerando essa afirmativa, escreva (CA) nos itens que sejam causas e (CO) para aquelas que sejam conseqüências da poluição por mercúrio.

- A) () O mercúrio é utilizado nos garimpos para se separar o ouro de impurezas.
- B) () O mercúrio se acumula nos peixes e em outros organismos aquáticos consumidos pelas pessoas.
- C) () A produção de soda cáustica e a queima de lixo liberam mercúrio para a atmosfera.
- D) () Dificuldades visuais em pessoas que comem peixes de rios onde os garimpos utilizam mercúrio.
- E) () A mistura de mercúrio e ouro, uma vez aquecida, libera vapor de mercúrio no ar.

4. Assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso com relação à produção de energia a partir de fontes renováveis menos poluidoras.

- A)** () Sendo o petróleo uma fonte de energia inesgotável, será sempre a partir dele que fabricaremos os combustíveis de que necessitamos.
- B)** () O álcool combustível é uma fonte de energia renovável, produzida a partir da cana-de-açúcar, e polui menos que a gasolina.
- C)** () A energia gerada a partir da força dos ventos apresenta a vantagem de não poluir o ambiente.
- D)** () Não há fonte de energia renovável que substitua o petróleo.

pro infantil

**Programa de Formação
Inicial para Professores
em Exercício na Educação Infantil**