



Caderno de Aprendizagem

Módulo III

Unidade 7

NOME

TUTOR

DATA DE ENTREGA

Governo Federal

Ministério da Educação

Secretaria de Educação a Distância

Módulo III

Unidade 7

LINGUAGENS E CÓDIGOS

1. Sobre a linguagem figurada, assinale a alternativa CORRETA:

- A) () A linguagem figurada é característica da linguagem referencial.
- B) () A prosa literária não costuma apresentar linguagem figurada.
- C) () A linguagem figurada é comum na comunicação cotidiana.
- D) () A linguagem figurada está ligada à denotação.

2. As afirmativas abaixo se referem à metáfora e à metonímia, ou às figuras ligadas a elas. Marque nos parênteses de cada uma (F) se ela for falsa e (V) se for verdadeira.

- A) () A metáfora é uma comparação simplificada.
- B) () Sinestesia, hipérbole e personificação são tipos de metáfora.
- C) () Na metáfora, a substituição de uma palavra por outra se dá por semelhança entre uma e outra.
- D) () Na metonímia, há uma relação clara e lógica entre as palavras.

3. Leia os seguintes versos, também de Henriqueta Lisboa.

“Andorinha no fio
escutou um segredo.
Foi à torre da igreja
cochichou com o sino.

E o sino bem alto:
Delém-dem...
Delém-dem...
Delém-dem...
Dem-dem!”

Nos versos acima, aparece a figura:

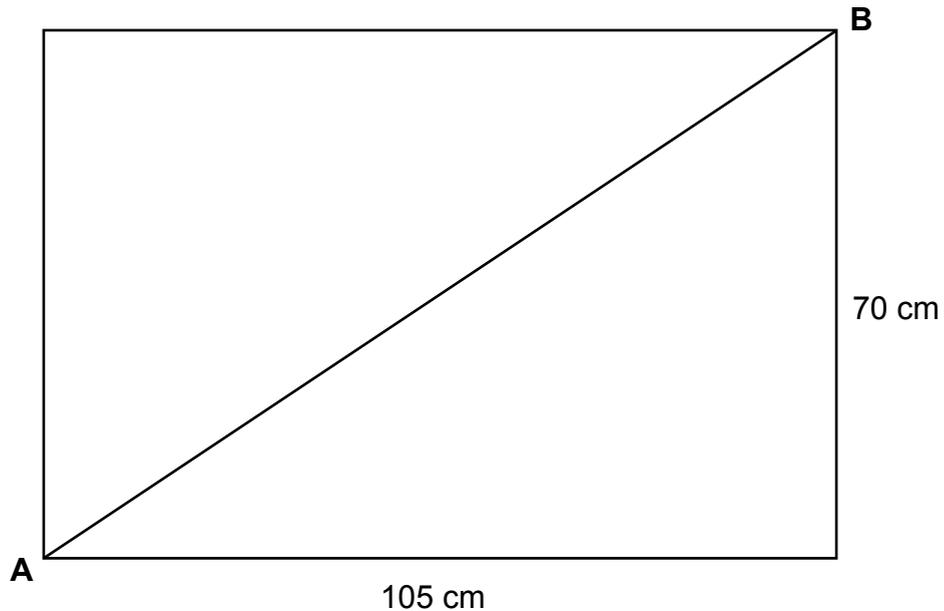
- A) () sinestesia
- B) () personificação
- C) () metonímia
- D) () hipérbole

4. Todos os exemplos abaixo apresentam comparação, EXCETO:

- A) () “As borboletas vinham juntas,
como colegiais às centenas.”
- B) () “Ontem vi um figo
mesmo que um veludo.”
- C) () “Qual cisne branco em noite de lua,
vai navegando no mar azul...”
- D) () “Como vai você?
Eu preciso saber da sua vida...”

MATEMÁTICA E LÓGICA

1. As dimensões médias de um campo de futebol são 70 m e 105 m, como mostra a figura abaixo. Nessas condições, marque (V) para as afirmações verdadeiras e (F) para as afirmações falsas:



- A) () Você pode ir do ponto **A** ao ponto **B** em linha reta ou percorrendo as laterais do campo.
- B) () Percorrendo a diagonal do campo, que é a linha reta que vai do ponto **A** ao ponto **B**, teremos o menor caminho do que percorrendo as laterais do campo.
- C) () Aplicando o Teorema de Pitágoras para resolver este problema, usaremos as medidas 70 m e 105 m para os catetos e encontraremos 175 m que é o valor da hipotenusa que corresponde à diagonal do campo.
- D) () A linha que passa pelos pontos **A** e **B** é a diagonal do retângulo formado pelo campo. Essa linha mede aproximadamente 126,194 m.
- E) () Para ir de **A** a **B** caminhando pelos lados do campo uma pessoa percorreria 126,194 m.

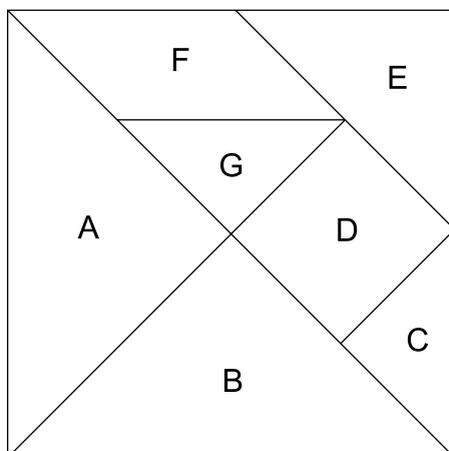
2. Um dos catetos de um triângulo retângulo mede 12 m e a hipotenusa 20 m. Considerando essas informações responda:

A) Qual a medida do outro cateto?

B) Qual é a área de um triângulo?

3. Os lados de um triângulo medem 15 cm, 36 cm e 39 cm. Você pode afirmar que esse triângulo é retângulo? Justifique sua resposta.

4. O tangram é um dos quebra-cabeças mais antigos, formado por 7 peças planas. O lado do tangram da figura mede 10 cm.



A) Qual é o perímetro do quadrado que forma o tangram?

B) Quantas e quais peças têm a forma de triângulo retângulo?

C) As figuras A e B juntas formam um triângulo retângulo no desenho. Sabendo as medidas dos catetos, calcule a medida da hipotenusa. (Observe que a hipotenusa desse triângulo é a diagonal do quadrado.)

VIDA E NATUREZA

1. Utilizando o princípio dos vasos comunicantes, explique como a água líquida se distribui na natureza.

2. Assinale as afirmações verdadeiras com (V) e as falsas com (F):

- A) () A pressão atmosférica aumenta seu valor com o aumento da altitude.
- B) () Os aviões voam por causa das variações da pressão do ar sobre as asas, causadas pela velocidade.
- C) () O aumento da temperatura de uma massa de ar corresponde a uma diminuição na pressão atmosférica.
- D) () Ao ser comprimido, o ar sempre aumenta o seu volume.
- E) () A pressão atmosférica é a pressão que a massa de ar atmosférico exerce sobre todas as coisas.

3. Associe os conceitos aos fenômenos descritos abaixo

- | | |
|-------------------|------------------------------------------------------------|
| (a) Evaporação | () A água fervendo a 100°C, à pressão atmosférica normal. |
| (b) Estado gasoso | () As moléculas estão se movimentando livremente. |
| (c) Calor | () Ocorre à temperatura ambiente. |
| (d) Solidificação | () É a medida do grau de agitação das moléculas. |
| (e) Temperatura | () O vapor d'água passa a ser água líquida na atmosfera. |
| (f) Condensação | () Mudança de estado físico. |
| (g) Ebulição | () Granizo. |

4. Assinale a alternativa CORRETA para os fenômenos e transformações que ocorrem na água e no ar, apresentados a seguir:

- A)** () A flutuação dos corpos depende somente da densidade do corpo.
- B)** () A pressão hidrostática aumenta com o aumento da profundidade.
- C)** () As correntes marítimas dependem do clima.
- D)** () Na distribuição da água nas fontes naturais e urbanas não ocorrem transformações de energia.

pro infantil

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