



**Nº DE INSCRIÇÃO**

--	--	--	--	--	--	--



- 04.** O segmento destacado na palavra ***felicidade***, do ponto de vista da estrutura das palavras, é formalmente diferente daquele que se registra em
- a) "humanidade".
  - b) "importante".
  - c) "dinheiro".
  - d) "mordidinha".
  - e) "apetitosa".

**Frase a ser utilizada nas questões 05 e 06:** *Mas tudo isso é ilusão.*

- 05.** A palavra *ilusão*

- a) só pode ser flexionada, quanto ao número, na forma de singular.
- b) sua forma de flexão gramatical de plural é *ilusões*.
- c) pertence ao gênero gramatical masculino.
- d) pertence ao gênero gramatical feminino.
- e) não aceita receber elementos estruturais que lhe alterem forma e significado.

- 06.** Nessa frase, a palavra *Mas*

- a) marca o início do desenvolvimento de ideias cujos sentidos se coadunam no texto.
- b) presta-se a estabelecer, no texto, uma conexão entre ideias divergentes.
- c) introduz uma explicação sobre ideias mencionadas anteriormente.
- d) serve de conclusão para uma ideia desenvolvida anteriormente.
- e) serve para estabelecer uma conexão entre ideias similares.

- 07.** Considerando-se o contexto como um todo, a expressão destacada na frase *Às vezes, com muito esforço, conseguimos dar uma mordidinha.*, equivale, quanto ao sentido, a

- a) com muita frequência.
- b) muitas vezes.
- c) de vez em quando.
- d) de modo geral.
- e) de alguma forma.



## MATEMÁTICA

11. O planeta Terra tem cerca de 150000000 de quilômetros quadrados de superfície ocupados pelos continentes e 360000000 de quilômetros quadrados ocupados pelos mares, oceanos, rios e lagos. De acordo com estas informações é **CORRETO** afirmar que
- a) na superfície do planeta Terra há mais terra do que água.
  - b) a superfície total do planeta Terra é cerca de 610000000 de quilômetros quadrados.
  - c) mais de um terço do planeta Terra é ocupado pelos continentes.
  - d) a superfície do planeta Terra tem cerca de 210000000 de quilômetros quadrados a mais de água do que terra.
  - e) exatamente metade da superfície do planeta Terra é ocupada por água.
12. João é um caminheiro que percorre o Brasil de norte a sul. Ele está fazendo uma viagem de 2500km de distância; se João já percorreu 867km, quantos quilômetros faltam para completar a viagem?
- a) 1633 km
  - b) 1643 km
  - c) 1733 km
  - d) 1743 km
  - e) 1833 km
13. Maria comprou uma geladeira por R\$ 1.978,00 e um aparelho de som por R\$ 462,00. Se esta compra será paga em 8 prestações iguais, qual o valor de cada prestação?
- a) R\$ 375,00
  - b) R\$ 365,00
  - c) R\$ 345,00
  - d) R\$ 315,00
  - e) R\$ 305,00
14. Do salário mensal de R\$ 1500,00 que recebe, o senhor Paulo gasta 20% em alimentação, 12% na prestação da moto e R\$ 120,00 na prestação do televisor que comprou. Pode-se afirmar corretamente que
- a) em alimentação ele gasta R\$ 400,00 por mês.
  - b) a prestação do televisor consome 8% do seu salário.
  - c) a prestação da moto é R\$ 200,00.
  - d) a prestação da moto é duas vezes maior do que a prestação do televisor.
  - e) o gasto com as prestações da moto e do televisor é inferior ao gasto com alimentação.

15. Para colocar 10 litros de gasolina em seu carro o senhor Raimundo gastou R\$ 26,80. No mesmo posto o senhor Juracir colocou 15 litros de gasolina em seu carro e pagou com uma nota de R\$ 50,00. Quanto o senhor Juracir recebeu de troco?
- a) R\$ 10,70
  - b) R\$ 10,20
  - c) R\$ 9,80
  - d) R\$ 8,70
  - e) R\$ 7,80
16. Na segunda-feira um zelador usou 120 litros de água para lavar um banheiro. Na terça-feira, usou 60 litros a mais do que na segunda-feira. Na quarta-feira, usou a metade da terça-feira. Qual foi a média de litros de água gastos por dia, nesses 3 dias?
- a) 120 litros.
  - b) 130 litros.
  - c) 140 litros.
  - d) 150 litros.
  - e) 160 litros.
17. Antônio conseguiu guardar nas prateleiras da cantina da escola onde trabalha 45% das latas de suco que chegaram pela manhã. Ele ainda tem 220 latas para guardar. Quantas latas chegaram ao total?
- a) 400 latas.
  - b) 420 latas.
  - c) 450 latas.
  - d) 470 latas.
  - e) 500 latas.
18. Em uma cidade há 2 médicos para cada grupo de 1001 habitantes. Sabendo que a cidade tem 24 médicos, qual a população desta cidade?
- a) 11011 habitantes.
  - b) 11100 habitantes.
  - c) 11900 habitantes.
  - d) 12000 habitantes.
  - e) 12012 habitantes.

19. Marta e Cláudio resolveram montar uma pequena empresa. Cláudio entrou com R\$ 2500,00 e Marta, R\$ 2000,00. Depois de certo tempo, a empresa rendeu R\$ 1800,00 de lucro. Se o lucro deve ser dividido proporcionalmente ao capital investido, quanto Marta recebeu?

- a) R\$ 700,00
- b) R\$ 750,00
- c) R\$ 800,00
- d) R\$ 900,00
- e) R\$ 1000,00

20. Cássio tem um aquário, no formato de paralelepípedo, com 24 cm de comprimento, 20 cm de largura e 25 cm de altura. Qual é a medida do volume desse aquário, em litros?

- a) 9 litros.
- b) 10 litros.
- c) 11 litros.
- d) 12 litros.
- e) 13 litros.





- 29.** O Brasil, como sede da Copa do Mundo de 2014, sofre várias críticas e foi palco de várias manifestações nas capitais do país. Podemos verificar que as manifestações buscam chamar atenção e debater sobre
- a) a importância da Copa para o país e o temor de perder o título em casa.
  - b) o fato de que os investimentos estão sendo poucos.
  - c) a ideia de que o governo deveria investir mais em políticas sociais e deixar este tipo de investimento para iniciativa privada.
  - d) o fato de que os jogos não vão ser apenas nas principais capitais do país, criando um clima de exclusão nas demais capitais excluídas.
  - e) a ideia de que a Copa do Mundo de 2014 deveria ter mais atenção do governo federal por ser um cartão postal do país no ano em curso.
- 30.** Nos conflitos do Oriente Médio, torna-se difícil compreender e discernir de que lado está à justiça. Esta região é palco de conflitos históricos de longa data. Atualmente os conflitos continuam associados a:
- a) religião.
  - b) ditaduras e a conflitos religiosos.
  - c) atritos por regiões produtoras de petróleo.
  - d) conflitos de seitas religiosas.
  - e) atuação dos países do Ocidente que buscam controlar a produção de petróleo.



37. Entre as principais atitudes para atingir o desenvolvimento sustentável não estão
- a) preservar o meio ambiente para as próximas gerações.
  - b) reduzir o consumo de energia.
  - c) conscientizar a população para que trabalhe em conjunto.
  - d) aumentar a queima de combustíveis fósseis.
  - e) elaborar projetos de educação e conscientização ambiental.
38. A válvula termostática tem a função de
- a) permitir a entrada e a saída de gases dos cilindros do motor.
  - b) acionar o motor de partida.
  - c) comprimir o pistão de um cilindro.
  - d) bloquear ou desviar o ciclo do líquido, para não passar para o radiador enquanto o motor não estiver à temperatura ideal.
  - e) permitir e refrigerar a passagem do líquido do radiador para o motor.
39. O sistema de transmissão é composto por
- a) pinos esféricos.
  - b) barras estabilizadoras.
  - c) ignição.
  - d) eixo cardã.
  - e) bateria.
40. Quando o proprietário mudar o município de domicílio será obrigatória a expedição de novo
- a) CRV.
  - b) RENACH.
  - c) LADV.
  - d) RENAVAL.
  - e) CNH.
41. Para habilitar-se na categoria “E”, o condutor deverá estar habilitado na categoria “C” no mínimo há
- a) 2 anos.
  - b) 6 meses.
  - c) 1 ano.
  - d) 3 anos.
  - e) 4 anos.
42. O condutor que for flagrado dirigindo uma motocicleta e for habilitado na categoria “E”, será aplicada
- a) multa, apenas.
  - b) multa e suspensão do direito de dirigir
  - c) multa, apreensão do veículo e recolhimento da habilitação.
  - d) multa e retenção do veículo.
  - e) não será aplicada nenhuma multa, pois não é infração.
43. A ultrapassagem pela direita só será permitida quando
- a) a visibilidade for favorável.
  - b) o veículo da frente sinalizar que vai entrar para a esquerda.
  - c) a via for de mão única.
  - d) o motorista da frente fizer sinal, permitindo a ultrapassagem.
  - e) não será permitida nenhuma ultrapassagem pela direita.
44. Não havendo sinalização regulamentadora, a velocidade máxima do ônibus e micro-ônibus nas vias de trânsito rápido, local e rodovias, respectivamente, será
- a) 90 Km/h- 60 Km/h- 50Km/h.
  - b) 80 Km/h- 90 Km/h- 30Km/h.
  - c) 80 Km/h- 30 Km/h- 90 Km/h.
  - d) 60 Km/h- 40 Km/h- 80 Km/h.
  - e) 110 Km/h- 80 Km/h- 90 Km/h.

