



15 – Assinale o substantivo feminino:

- a) faringe. b) eclipse. c) champanha. d) agiota.

16 – O coletivo de patifes é:

- a) récuca. b) chusma. c) hoste. d) súcia.

17 – “A cidade estava inerte diante do invasor”.

O sinônimo da palavra sublinhada é:

- a) desprotegida. c) temerosa.  
b) escondida. d) aflita.

18 – Assinale a palavra que não tem acento:

- a) alguém. b) coróinha. c) férteis. d) açúcar.

19 – O ordinal de 39 é:

- a) trinta e novemo. c) trinta e nove.  
b) tridécimo nono. d) trigésimo nono.

20 – Assinale a palavra que representa o substantivo:

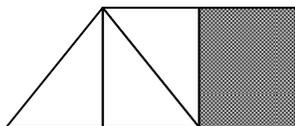
- a) esperança. c) revoltado.  
b) minucioso. d) vermelho.

### MATEMÁTICA

21 – João comprou uma moto em 12 prestações de R\$ 400,00. Cada prestação equivale a  $\frac{2}{9}$  de seu salário. O seu salário é:

- a) R\$ 1.800,00. c) R\$ 2.700,00.  
b) R\$ 3.600,00. d) R\$ 1.900,00.

22 – Dada a figura:



A parte assinalada representa que fração da figura:

- a)  $\frac{2}{5}$ . b)  $\frac{2}{3}$ . c)  $\frac{3}{4}$ . d)  $\frac{1}{3}$ .

23 – Se  $\frac{3}{4}$  do que possuo correspondem a R\$ 90,00, quanto tenho?

- a) R\$ 100,00 c) R\$ 120,00  
b) R\$ 110,00 d) R\$ 140,00

24 – Uma semana tem 7 dias. Qual é a fração correspondente a 3 dias da semana?

- a)  $\frac{2}{7}$ . b)  $\frac{1}{7}$ . c)  $\frac{4}{7}$ . d)  $\frac{3}{7}$ .

25 – Numa prova de 50 questões, um aluno acertou  $\frac{7}{10}$  das questões. Se cada questão certa vale 2 pontos a nota do aluno é:

- a) 30. b) 90 c) 70 d) 60

26 – José comprou  $\frac{3}{8}$  de uma peça de pano e pagou R\$ 513,00. Sabendo-se que o preço do metro é R\$ 19,00, quantos metros media a peça de pano inteira?

- a) 64 m. b) 54 m. c) 82 m. d) 72 m.

27 – Um carro faz 12,5 Km com um litro de gasolina. Com 38,5 litros de gasolina esse carro fará:

- a) 481,25 Km. c) 4.812,5 Km.  
b) 48,125 Km. d) 48.125 Km.

28 – Efetue a multiplicação:  $0,072 \times 0,4$ . O resultado é:

- a) 0,288. b) 0,0288. c) 28,8. d) 288.

29 – Um camelô comprou 180 carrinhos iguais por R\$ 468,00. Querendo lucrar R\$ 234,00 com a venda desses carrinhos, ele deverá vender cada unidade por:

- a) R\$ 4,00. c) R\$ 3,90.  
b) R\$ 2,90. d) R\$ 6,00.

30 – Sabendo que 1 dia tem 24 horas, quantas horas tem  $\frac{6}{15}$  do dia?

- a) 8 horas. b) 9,6 horas. c) 7,8 horas. d) 9 horas.

31 – Raul comprou um terreno quadrado de 15,5 m de lado por R\$ 6.727,00. Qual foi o preço do metro quadrado que Raul pagou?

- a) R\$ 18,00. b) R\$ 24,00 c) R\$ 14,00. d) R\$ 28,00.

32 – A capacidade de uma jarra é  $\frac{2}{3}$  do litro. A capacidade de 3 jarras é:

- a) 3 litros. b) 2 litros. c) 4 litros. d) 6 litros.

33 – Efetue a soma: 6 Km + 2 hm + 9 dam + 18 m. O resultado é:

- a) 6.308 m. c) 9.308 m.  
b) 5.308 m. d) 7.308 m.

34 – Maria recebeu em junho R\$ 1.102,50, no mês de julho teve 6/25 de aumento. Maria passou a receber por mês:

- a) R\$ 2.535,80.                      c) R\$ 1.540,90.  
b) R\$ 1.245,50.                      d) R\$ 1.367,10.

35 – Um quilo de um produto custa R\$ 2,74. O preço de 1,5 arroba deste produto é:

- a) R\$ 41,10.    b) R\$ 27,40.    c) R\$ 61,65.    d) R\$ 20,55.

36 – De um terreno de 17,2 m de frente por 25 m de fundo, foi usado 1/4 para construção de uma casa. A área livre do terreno é:

- a) 215 m<sup>2</sup>.    b) 107,5 m<sup>2</sup>.    c) 430 m<sup>2</sup>.    d) 322,5 m<sup>2</sup>.

37 – Um feirante comprou 275 frangos por R\$ 4.675,00. Vendeu todos os frangos a R\$ 21,00 cada um. Seu lucro foi de:

- a) R\$ 990,00.                      c) R\$ 2.200,00.  
b) R\$ 1.100,00.                      d) R\$ 880,00.

38 – José comprou um televisor por R\$ 4.114,00. Deu

$\frac{6}{11}$  deste valor de entrada. O saldo pagou em 17

prestações iguais. O valor de cada prestação foi:

- a) R\$ 220,00.    b) R\$ 330,00.    c) R\$ 110,00.    d) R\$ 55,00.

39 – Numa estante existem 180 livros, distribuídos em três prateleiras. A segunda prateleira tem o dobro de livros da primeira e a terceira prateleira tem o triplo de livros da segunda. Quantos livros tem a terceira prateleira?

- a) 20 livros.    b) 120 livros.    c) 60 livros.    d) 40 livros.

40 – Um empresário resolveu distribuir  $\frac{5}{6}$  de seu lucro

para seus 25 empregados. Cada empregado recebeu R\$ 240,00. O lucro total do empresário foi:

- a) R\$ 7.200,00.                      c) R\$ 5.000,00.  
b) R\$ 6.000,00.                      d) R\$ 8.600,00.

### CONHECIMENTOS GERAIS

41 – O período que vai de 1930 a 1945, a partir da derrubada do presidente Washington Luís em 1930, até a volta do país à democracia em 1945, é chamado de:

- a) Era Vargas.                      c) Primeira República.  
b) República Nova.                      d) Era Dutra.

42 – As Forças Armadas realizam um Golpe Militar, destituindo João Goulart que se exilou no Uruguai. Esse golpe ocorreu em:

- a) 1985.    b) 1945.    c) 1972.    d) 1964.

43 – A Bandeira do Brasil é um dos quatro símbolos oficiais da República Federativa do Brasil, conforme estabelece o art. 13, § 1.º, da Constituição do Brasil. Das alternativas abaixo qual não faz parte dos outros três símbolos oficiais?

- a) O Pau-Brasil.                      c) O Hino Nacional.  
b) As Armas Nacionais.                      d) O Selo Nacional.

44 – O Brasil tem uma área territorial de 8.514.876 km<sup>2</sup> (incluindo as águas internas), é o país mais extenso da América do Sul. No mundo ele ocupa qual posição em extensão territorial?

- a) Sexta.    b) Quinta.    c) Quarta.    d) Terceira.

45 – No dia 13 de junho de 2012 começou a Conferência das Nações Unidas sobre Desenvolvimento Sustentável. Foi a maior já realizada pelas Nações Unidas, com mais de 50 mil participantes entre líderes de governo, sociedade civil e mundo empresarial. Dia 22 de junho de 2012 o evento chega ao fim, com resultados tidos como pouco ambiciosos, mas de consenso. O nome dessa conferência é:

- a) Eco2012.                      c) Planeta Sustentável.  
b) EcoRio.                      d) Rio+20.

46 – Enquanto o trem-bala brasileiro não vem, a \_\_\_\_\_ inaugurou este ano o seu com \_\_\_\_\_ Km de extensão que liga o norte ao sul do país. Preencha corretamente as lacunas usando uma das alternativas.

- a) Alemanha – 600 Km.                      c) China – 2.300 Km.  
b) Austrália – 1.200 Km.                      d) Índia – 800 Km.

47 – Analise as sentenças abaixo sobre Nelson Mandela:

I- Foi presidente da África do Sul de 1994 a 1999.

II- No *apartheid*, negros (que eram a minoria), mestiços e hindus não tinham direitos políticos e econômicos, somente os brancos os tinham.

III- Formou-se em Direito.

IV- Mandela ficou 29 anos preso.

V- Em 93 Mandela e Frederik Willem de Klerk foram condecorados com o Prêmio Nobel da paz.

São verdadeiras apenas:

- a) I, III e IV.                      c) III, IV e V.  
b) II, IV e V.                      d) I, III e V.

48 – O ano de 2012 ficará marcado no STF (Supremo Tribunal Federal) como tempo de grande movimentação jurídica e administrativa, principalmente pelo esquema conhecido como:

- a) Escândalo dos Correios.                      c) Cachoeira.  
b) Mensalão.                      d) Escândalo do Dossiê.

49 – O arquiteto Oscar Niemeyer, de 104 anos, morreu no Rio de Janeiro dia 05 de dezembro de 2012. Reconhecido internacionalmente por suas obras, Niemeyer completaria 105 anos em 15 de dezembro. Entre as obras citadas abaixo qual não é de sua autoria:

- a) Sede do Partido Comunista Francês em Paris.  
b) Passarela do Samba no Rio de Janeiro.  
c) Museu de Arte de São Paulo Assis Chateaubriand.  
d) Museu de Arte Contemporânea de Niterói.

50 – O ciclista \_\_\_\_\_ é acusado de ter liderado um sofisticado esquema de \_\_\_\_\_.

Preencha corretamente as lacunas usando uma das alternativas.

- a) Francesco Schettino – contrabando.  
b) Lance Armstrong – doping.  
c) Francesco Schettino – suborno.  
d) Lance Armstrong – tráfico.

51 – \_\_\_\_\_, técnico tricampeão olímpico de vôlei; em 1992 (seleção masculina), 2008 (seleção feminina) e 2012 (seleção feminina), treina agora o time feminino da cidade de \_\_\_\_\_.

Preencha corretamente as lacunas usando uma das alternativas.

- a) Zé Roberto – Santo André.
- b) Bernardinho – Campinas.
- c) Zé Roberto – Campinas
- d) Bernardinho – Santo André.

52 – O Senado aprova o impeachment do presidente Fernando Lugo, acusado de "mau desempenho" de suas funções. O julgamento durou cinco horas e quem assumiu o poder foi o vice-presidente, Federico Franco. Por causa do processo de impeachment, visto como golpe de Estado por alguns governantes, este país foi suspenso do Mercosul. Este país é:

- a) Paraguai. b) Uruguai. c) Chile. d) Argentina.

53 – Sobre os Jogos Olímpicos de 2012, assinale se as sentenças são verdadeiras (V) ou falsas (F):

- ( ) I- Foram realizados, na cidade de Pequim (China).
- ( ) II- A delegação brasileira foi composta por 259 atletas.
- ( ) III- O Brasil ganhou 3 medalhas de ouro nos seguintes esportes: judô, barras paralelas e Vôlei.
- ( ) IV- O Brasil ganhou 5 medalhas de prata e 9 de bronze e ficou em 22º no quadro geral.
- ( ) V- Na final dos 50 m livre nos Jogos Olímpicos, o recordista mundial da prova, campeão olímpico em Pequim-2008 e dono do melhor tempo nas semifinais, César Cielo não conquistou medalha.

Assinale a sequência correta:

- a) F, V, F, V, F. c) V, V, F, F, F.
- b) F, F, V, V, F. d) F, V, V, V, F.

54 – Formou-se no Mar do Caribe e no dia 22 de outubro deste ano, após passar por Cuba, alcançou o território americano. Estamos falando do furacão:

- a) Katrina. b) Carol. c) Sandy. d) El ninho.

55 – O Brasil produz, cerca de 228,4 mil toneladas de lixo por dia, segundo a última pesquisa de saneamento básico consolidada pelo IBGE, em 2000. O chamado lixo domiciliar equivale a pouco mais da metade desse volume, ou 125 mil toneladas diárias. Esse lixo é composto por vários tipos de material, dentre os listados abaixo, qual leva mais tempo para se decompor?

- a) Pneu. b) Vidro. c) Plástico. d) Isopor.

56 – Consagrou-se como a produção do ano e venceu o prêmio de melhor filme do Oscar 2012. A produção francesa levou cinco estatuetas. Estamos falando do filme:

- a) A Árvore da Vida. c) Cavalo de Guerra.
- b) A Invenção de Hugo Cabret. d) O Artista.

57 – O ponto mais alto do Brasil é o Pico:

- a) da Neblina. c) da Bandeira.
- b) 31 de março. d) das Agulhas.

58 – A história da cidade de Carapicuíba está ligada aos índios, tanto que um dos locais culturais obrigatórios para visitação é justamente o(a) \_\_\_\_\_. Foi fundado(a) pelo padre José de Anchieta, por volta de \_\_\_\_\_, quando de sua chegada a São Paulo.

Preencha corretamente as lacunas:

- a) Parque padre José de Anchieta – 1680.
- b) Parque dos Paturis – 1530.
- c) Aldeia de Carapicuíba – 1580.
- d) Praça das  rvores – 1750.

59 – A antiga Estrada de Ferro que passava por Carapicuíba, na década de 30 era:

- a) Paulista. b) Mogiana. c) Nordeste. d) Sorocabana.

60 – O município que faz limite a Carapicuíba ao norte é:

- a) Cajamar. c) Pirapora do B. Jesus.
- b) Barueri. d) Santana do Parnaíba.