

# SIMULADO MATEMÁTICA

5º ANO

- **D7—————QUESTÃO 01—————**
- **Ao fazer um pudim, minha mamãe usou, entre outros, os seguintes ingredientes:**
  - Quantos gramas de ingredientes foram usados na produção do pudim?**

- A) 0,6 g.
- B) 6,0 g.
- C) 60 g.
- D) 600 g.

1 lata de leite condensado de 394g.

1 caixinha de creme de leite de 194g.

1 envelope de gelatina em pó sem sabor de 12g.

- **D27 —————QUESTÃO 02—————**
- **A professora Abadia pesquisou no 5º ano o lanche preferido dos estudantes e representou os votos na tabela a seguir:**
- **O tipo de lanche mais votado foi**
- A) a pizza.
- B) o sanduíche.
- C) o salgado.
- D) a bolacha.

Lanche	Quantidade de votos
Pizza	14
Sanduíche	8
Salgado	15
Bolacha	7

- **D8—————QUESTÃO 03—————**
- **Alessandra completou 18 meses de idade.**
- **O total de tempo desse período corresponde a**
- A) 3 anos.
- B) 3 semestres.
- C) 3 trimestres.
- D) 3 bimestres.

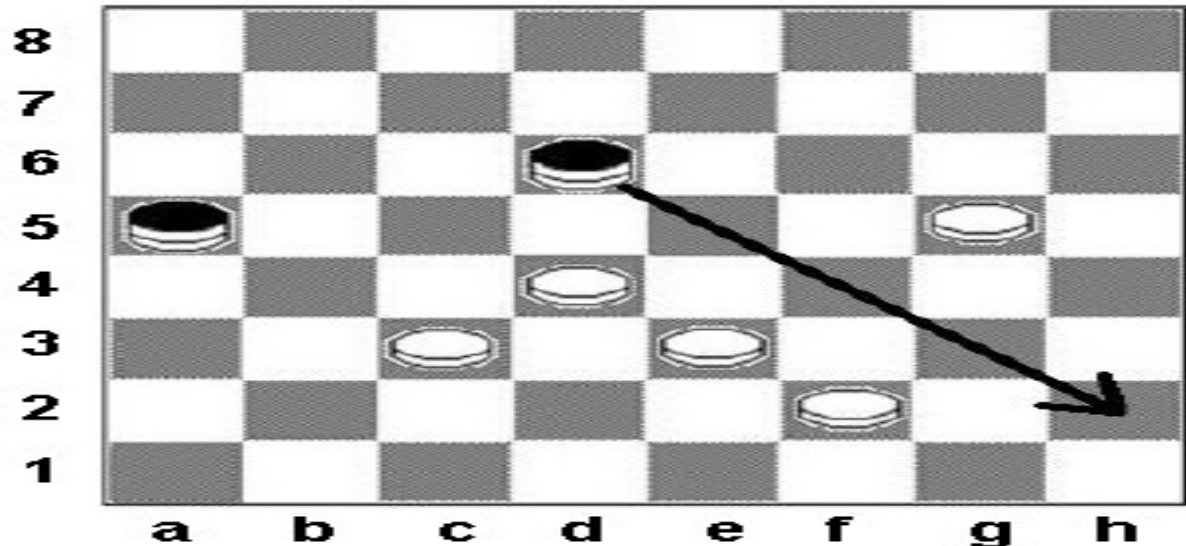
- **D1Questão**

4\_\_\_\_\_

- **(Sobral – CE). A ilustração abaixo indica o movimento de uma peça em um jogo de Damas.**

- **Neste movimento, a peça se desloca da casa D6 para a casa**

- (A) H1
- (B) G2
- (C) D2
- (D) H2



- **D9Questão 5**

---

- **(Sobral – CE). A aula de dança da escola começou às 15:45 horas e terminou às 16:30 horas. Quantos minutos duraram esta aula de música?**
- (A) 25 minutos.
- (B) 30 minutos.
- (C) 45 minutos.
- (D) 50 minutos.

- D19Questão 6 \_\_\_\_\_
- **(Sobral – CE). Os alunos da turma do Ricardo, foram fazer uma aula de campo. O ônibus que levava a turma tinha capacidade para transportar 32 passageiros e a classe do Ricardo tem ao todo 27 alunos. Considerando que todos os alunos foram para a aula de campo, quantas poltronas deste ônibus ainda ficaram vagas?**
- (A) 5
- (B) 6.
- (C) 7.
- (D) 8.

- D24Questão 7 \_\_\_\_\_
- **(Sobral – CE). Renato ganhou uma barra de chocolate e comeu  $\frac{6}{10}$  do chocolate. A fração que Renato comeu do chocolate pode ser representada por**
- (A) 6,0.
- (B) 0,6.
- (C) 0,06.
- (D) 6,10.



- D23Questão 8 \_\_\_\_\_
- **(Sobral – CE). Marta comprou numa loja de brinquedos, uma boneca para sua filha, ela pagou com as notas abaixo.**
- **Quanto Marta gastou ao comprar esta boneca?**
- (A) R\$ 72,00.
- (B) R\$ 77,00.
- (C) R\$ 82,00.
- (D) R\$ 87,00.



- D27Questão 9 \_\_\_\_\_
- **(Sobral – CE). Cláudia registrou numa tabela os seus gastos (em reais) com as contas de água e luz nos quatro primeiros meses deste ano.**
- Em que mês o gasto total com as duas contas foi maior?
- (A) Janeiro.                      (C) Março.
- (B) Fevereiro.                    (D) Abril.

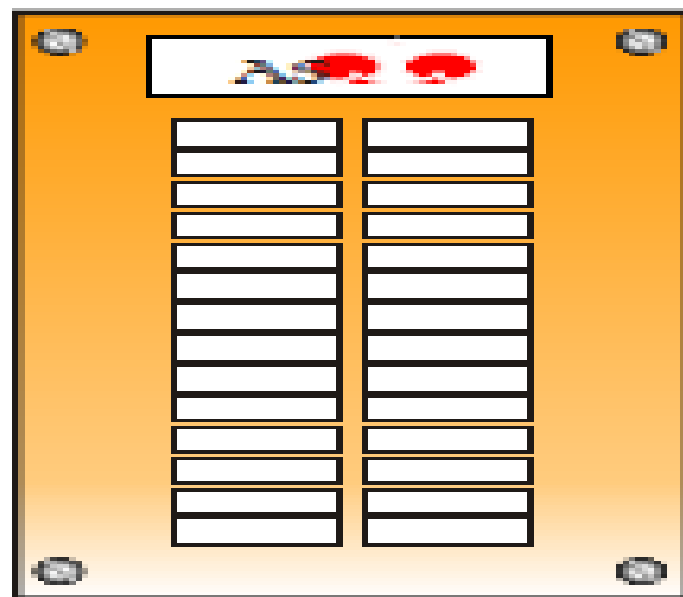
	ÁGUA	LUZ
JANEIRO	20,00	80,00
FEVEREIRO	10,00	110,00
MARÇO	10,00	140,00
ABRIL	12,00	120,00

- **D1Questão 10**

---

- **(Saresp – 2007). O painel dos botões com os números dos andares no elevador de um edifício está organizado em 2 colunas e 14 linhas, conforme a figura abaixo.**

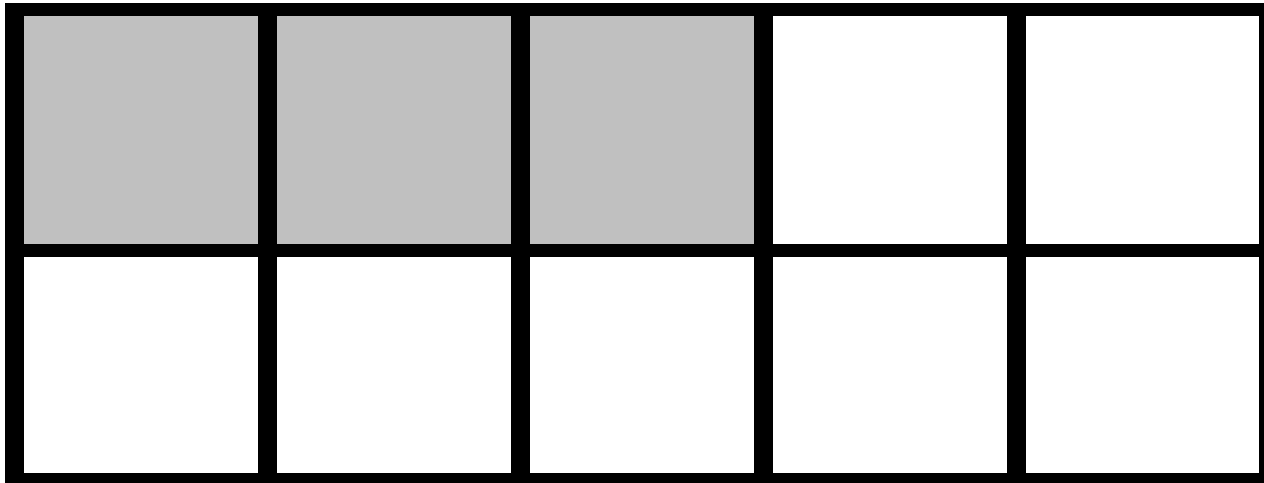
- Quantos botões têm nesse painel?
- (A) 28
- (B) 18
- (C) 16
- (D) 14



• **D24Questão 11** \_\_\_\_\_

• **(PB 2011).** A fração da parte colorida da figura é

- (A)      (B)      (C)      (D)



- **D18Questão 12** 

---
- **O resultado de  $848 \div 8$  é**
- (A) 126                      (C) 106
- (B) 116                      (D) 196

- **D1Questão 13** \_\_\_\_\_
- **Maria está olhando pela janela. O que ela vê à direita da estrada?**
- (A) Um barco e uma casa.
- (B) Um cachorro e uma casa.
- (C) Uma árvore e um guarda-sol
- (D) Um surfista e um barco.



- D23Questão 14

---
- **Júlia está juntando dinheiro para comprar uma geladeira e um forno elétrico. Ela já possui R\$ 658,00. Resolveu comprar o forno que custou R\$ 280,00. Quanto ainda precisa juntar para comprar uma geladeira que custa R\$ 750,00?**
- (A) R\$ 102,00
- (B) R\$ 372,00
- (C) R\$ 382,00
- (D) R\$ 470,00



- D20Questão 15

---
- **Em uma viagem, um caminhão transporta 2.250 tijolos. Quantos tijolos transportará em 35 viagens, levando sempre essa quantidade?**
- (A) 76.550
- (B) 77.750
- (C) 78.750
- (D) 78.785

- D17Questão 16

---
- **O resultado de  $38.080 - 27.132$  é**
- (A) 10.948
- (B) 11.152
- (C) 11.948
- (D) 11.958

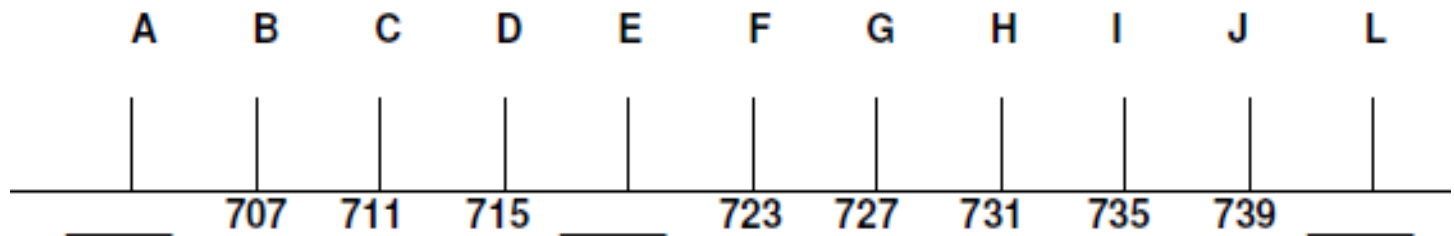
- D18Questão 17

---
- **O produto de 50 x 231 é**
- (A) 11.050
- (B) 11.550
- (C) 11.600
- (D) 11.650

- D19Questão 18\_\_\_\_\_
- **Flávia estava jogando baralho. Na primeira partida, Flávia fez 325 pontos. Na segunda, fez 785 pontos. Na terceira partida, perdeu 465 pontos. Quantos pontos Flávia fez ao final dessas três partidas?**
- (A) 535
- (B) 545
- (C) 645
- (D) 655

- **D13 Questão 19** \_\_\_\_\_
- **A população de Corumbá, no Mato Grosso do Sul, é de 95.704 habitantes. O número de pessoas que moram em Corumbá escrito por extenso é:**
- (A) Noventa e cinco mil setecentos e quatro habitantes.
- (B) Noventa e cinco mil e setenta e quatro habitantes.
- (C) Noventa e cinco mil, setecentos e quarenta habitantes.
- (D) Noventa e cinco mil e setenta e quarenta habitante.

- 
- **D14 Questão 20** \_\_\_\_\_ |
- **A rua em que Carlos mora é muito longa.**
- **A sequência numérica representa os números existentes em um segmento dessa rua. As letras A, E, F e L apontam as casas em que moram Carlos e alguns de seus familiares.**
- 
- **Os números das casas em que moram familiares do Carlos são**
- (A) 701, 717 e 741.
- (B) 701, 719 e 743.
- (C) 703, 719 e 741.
- (D) 703, 719 e 743.



- D19Questão 21 \_\_\_\_\_
- **Um ônibus sai do ponto inicial com 25 passageiros.**
- **No 1º ponto, descem 3 pessoas e entram 5.**
- **No segundo ponto, descem 9 e entram 3.**
- **A expressão numérica que representa essa situação é**
- (A)  $25 - 3 - 5 + 9 - 3 = 23$ .
- (B)  $25 - 3 + 5 - 9 + 3 = 21$ .
- (C)  $25 - 3 + 5 - 9 - 3 = 15$ .
- (D)  $25 - 3 - 5 - 9 + 3 = 11$ .

- D2 Questão 22 \_\_\_\_\_
- **Luana guarda seus livros em caixas que possuem a forma de um cubo. Hoje, ela ganhou uma destas caixas desmontada, representada na figura abaixo, e reparou que todas as 6 faces da caixa são iguais.**
- **Cada face da caixa de Luana tem a forma da figura geométrica plana denominada**
- (A) retângulo.
- (B) quadrado.
- (C) losango
- (D) círculo.

