PROPOSTA DE ACOMPANHAMENTO DA APRENDIZAGEM

Avaliação

|  |
| --- |
| **NOME: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **TURMA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

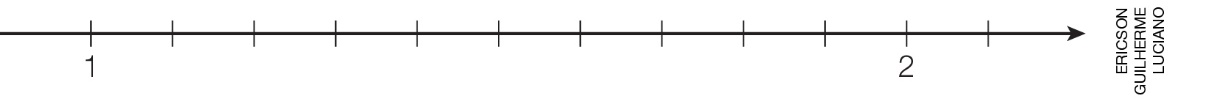
**1. Relacione cada número com sua escrita por extenso.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Dois terços |
|  |  | Três quartos |
|  |  | Cinco sextos |
|  |  | Cinco décimos |
|  |  | Um quinto |

* Ordene as frações acima em ordem crescente.

\_\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_\_

**2. Localize e identifique cada número a seguir na reta numérica.**



**3. Analise a igualdade em cada caso e marque V para sentença verdadeira ou F para sentença falsa.**

( )

( )

( )

( )

( )

**4. Se 3 kg de arroz equivalem ao preço de kg de arroz acrescido de R$ 3,50, quanto custa 1 kg desse arroz?**

**5. O tratamento para tosse, que um médico prescreveu, exige tomar 5 mL de um xarope diariamente, por 30 dias.**

a) Quantos dias vai durar um frasco de xarope com 50 mL?

b) Quantos frascos iguais a esse devem ser comprados para o tratamento completo?

**6. Preencha a fração de hora que corresponde aos minutos apresentados a seguir.**

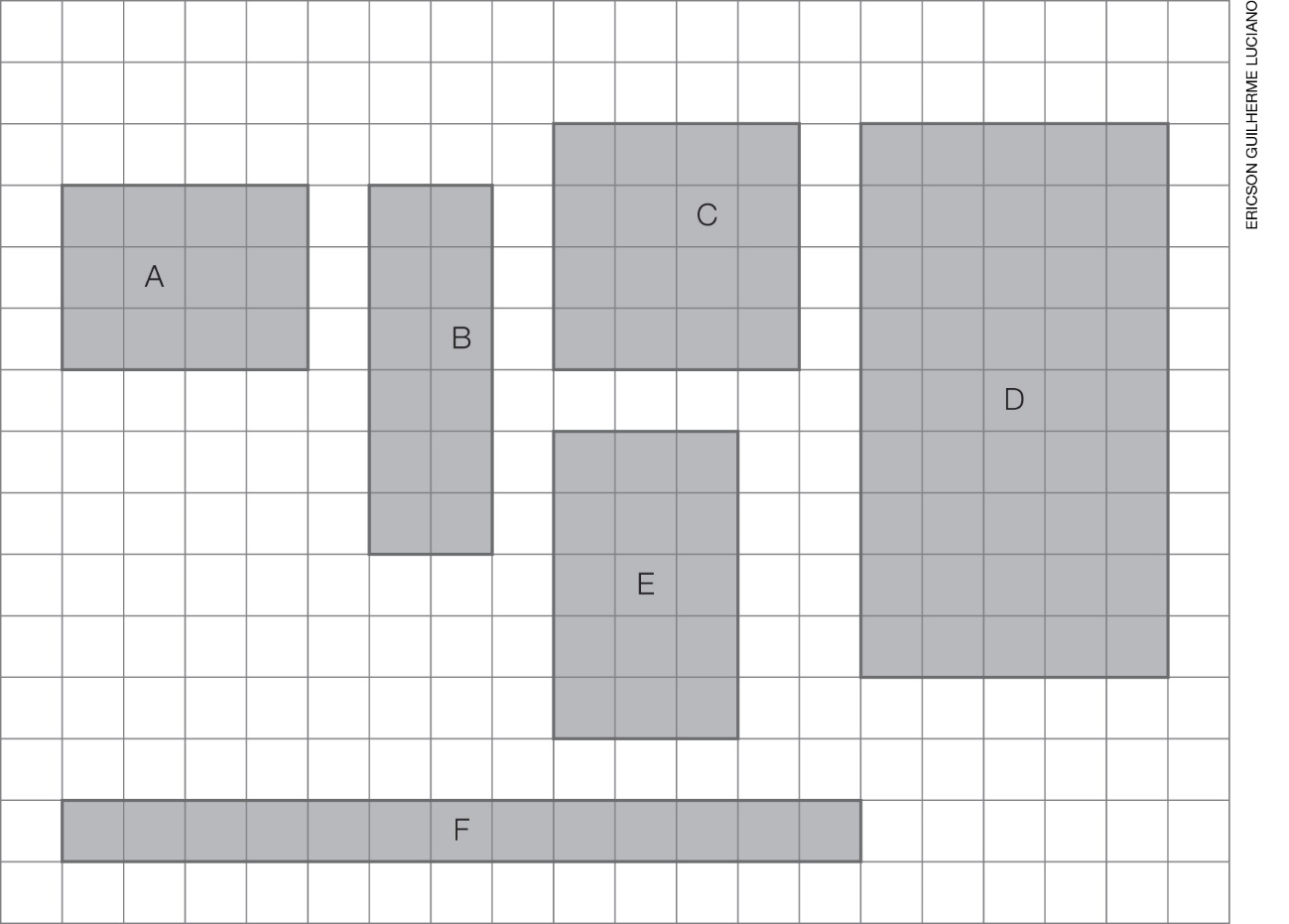
a) 10 minutos equivalem a \_\_\_\_\_ de hora.

b) 20 minutos equivalem a \_\_\_\_\_de hora.

c) 30 minutos equivalem a \_\_\_\_\_de hora.

d) 45 minutos equivalem a \_\_\_\_\_de hora.

**7. Na malha quadriculada a seguir, as regiões pintadas de cinza representam os estandes de livros em uma bienal.**

****

* Sabendo que cada quadrinho representa 1 metro quadrado, responda.

a) Quais são os espaços que apresentam o mesmo perímetro?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Quais são os espaços que apresentam a mesma área?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c) As áreas dos espaços de mesmo perímetro são iguais?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

d) Os perímetros dos espaços de mesma área são iguais?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**8. Guilherme guarda suas miniaturas em um baú. Ele tem as miniaturas de 10 carrinhos, 5 super-heróis e 5 animais.**

a) Calcule a probabilidade de Guilherme sortear, aleatoriamente, a miniatura de um animal.

b) Calcule a probabilidade de Guilherme sortear, aleatoriamente, a miniatura de um super-herói.

**9. Na escola de Joaquim existe o “Projeto de xadrez”. Em 2017, 57 alunos participaram desse projeto. No campeonato interescolar de xadrez de 2017, dos alunos participantes desse projeto competiram. Quantos alunos competiram nesse campeonato?**

**10. Um galão tem capacidade para de litros de água e está cheio. Em uma manhã foi consumido litro de água.**

Qual é a fração que representa a quantidade de água que sobrou no galão, em litros?

a) L

b) L

c) L

d) L

**11. Uma pessoa produz, em média, 800 gramas de lixo por dia.**

Em um ano, quantos quilogramas de lixo essa pessoa produzirá?

a) 292 000 kg

b) 2 920 kg

c) 292 kg

d) 29,2 kg

**12. Soraia e sua prima compraram um bolo para o café da tarde. Esse bolo foi dividido em 10 partes iguais e elas consumiram 5 dessas partes.**

Qual é o percentual que representa a parte do bolo consumido por elas?

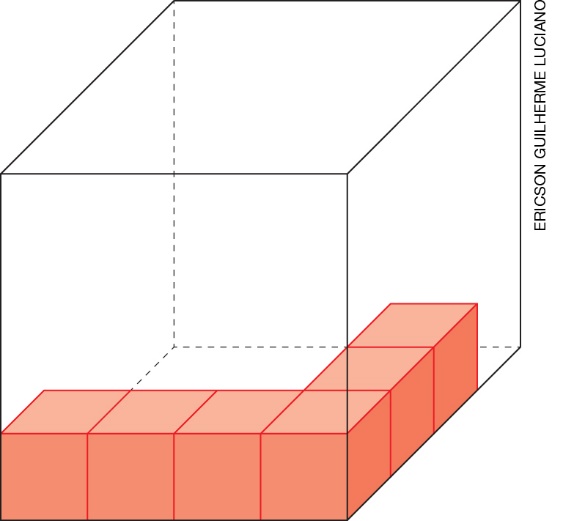
a) 50%

b) 25%

c) 10%

d) 5%

**13. A caixa cúbica mostrada a seguir será totalmente preenchida com cubinhos.**



Quantos cubinhos faltam para completar totalmente a caixa?

a) 48

b) 57

c) 58

d) 64

**14. Rogério comprou de kg de tomate e precisou comprar mais de kg de tomate.**

Quantos quilogramas de tomate ele comprou ao todo?

a) kg

b) kg

c) kg

d) kg

**15. Em uma lanchonete são vendidos combos de lanche e bebida. A proprietária da lanchonete fez um levantamento das opções escolhidas durante um mês e organizou os dados na tabela a seguir.**

**Pedidos de combos durante o mês de janeiro de 2017**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Bebida**  **Lanche** | **Suco** | **Refrigerante** |
| Bauru | 20 | 11 |
| Cachorro-quente | 33 | 45 |
| Hambúrguer | 45 | 50 |

Fonte: Anotações da proprietária da lanchonete.

Quantos lanches com suco foram vendidos durante esse mês?

a) 20

b) 33

c) 45

d) 98