



Mini-Olimpíadas

Ano Letivo 2020/2021
1º Ciclo do Ensino Básico
4º ano

45%

$$303:3=101$$

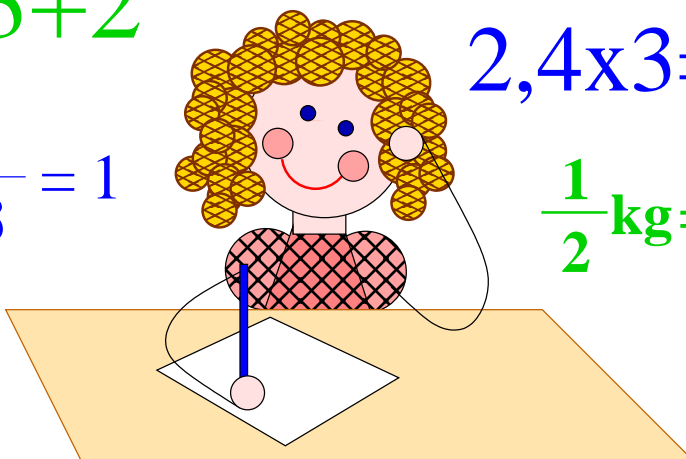
$$15-10=5$$

$$3+2$$

$$2,4 \times 3 = 7,2$$

$$\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = 1$$

$$\frac{1}{2} \text{ kg} = 500\text{g}$$



Tem atenção:

Duração: 1 hora

- Lê todas as perguntas com muito cuidado.
- Não apagues as contas, os esquemas e os desenhos que utilizares nas tuas respostas.
- Se acabares antes do tempo previsto, deverás aproveitar para rever a tua prova.

Bom trabalho e diverte-te!

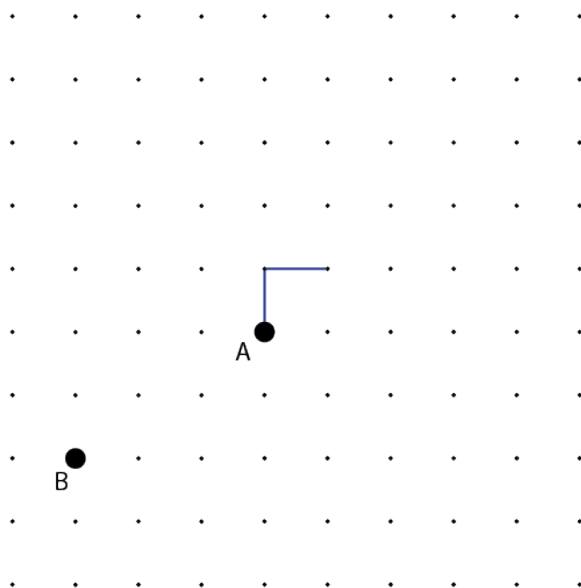
Nome do aluno: _____

Pontuação: _____

1. Para desenhares o labirinto usa as seguintes instruções:

A ↑ → ↓ ↓ ← ← ↑ ↑ ↑ → → → ↓ ↓ ↓ ↓ ← ← ← ← ← **B**

Cada seta representa um passo do labirinto. Os dois primeiros passos já foram desenhados. **Completa o desenho do labirinto.**

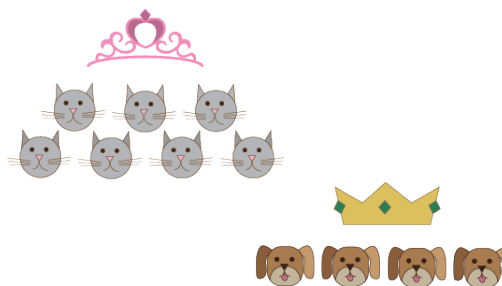


A Mati e o Jonas vão percorrer o labirinto que tu desenhaste. O Jonas parte do ponto A e a Mati do ponto B. Enquanto a Mati dá um passo, o Jonas dá dois.

Marca com um X o ponto onde se vão encontrar.

2. Num reino imaginado pela Mati, cada princesa tem 7 gatos e cada príncipe tem 4 cães. O rei contou 29 animais.

Quantas princesas há no reino?

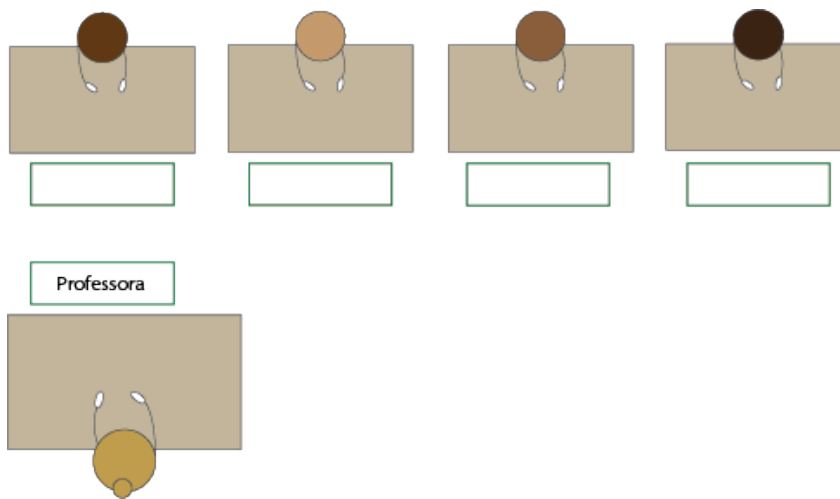


Resposta: _____

3. Este ano, na sala de aula da Mati há apenas quatro alunos na fila da frente: a Mati, o Jonas, o Zeca e o Chico.

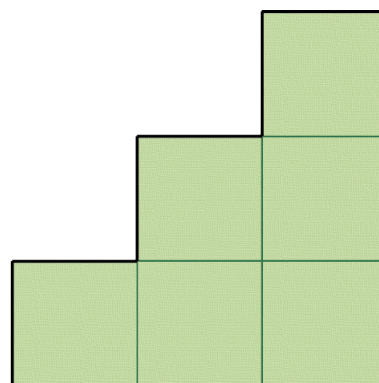
- O primo do Jonas não está em nenhuma das pontas.
- O Jonas é primo do Chico.
- O rapaz que está à frente da professora não é o Jonas.
- O Zeca tem uma rapariga ao seu lado.

Descobre onde está cada aluno e escreve o seu nome na respetiva mesa.



4. O jardim da casa do Zeca está dividido em seis quadrados iguais como se indica na figura. O muro à volta do jardim tem 60 metros de comprimento.

Quanto mede o lado de cada quadrado?



Resposta: _____

5. A Alice fez bombons de chocolate com recheio de laranja, morango e cereja. Colocou os bombons numa caixa pela seguinte ordem: dois de laranja, um de cereja e dois de morango, repetindo sempre esta sequência.

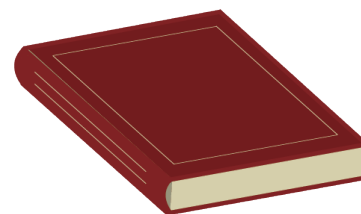


A Alice conseguiu colocar 94 bombons na caixa.

Quantos bombons de morango colocou?

Resposta: _____

6. No dia 26 de dezembro, a Zé começou a ler o livro que o avô lhe ofereceu no Natal. Leu todos os dias cinco páginas como tinha prometido ao avô. O livro tem 136 páginas. No dia do seu aniversário, antes de começar a ler, ainda lhe faltavam 13 páginas para ler metade do livro.



Em que dia é que a Zé faz anos?

Resposta: _____