



# Mini-Olimpíadas

Ano Letivo 2013/2014  
1º Ciclo do Ensino Básico  
4º ano

## 45%

$$303:3=101$$

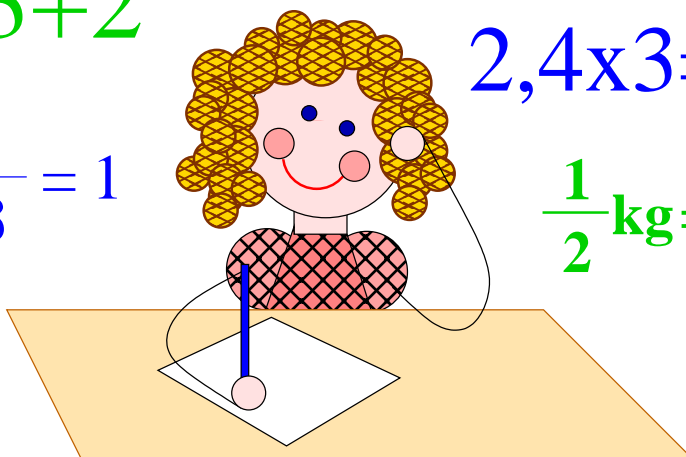
$$15-10=5$$

$$3+2$$

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

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

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



**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: \_\_\_\_\_

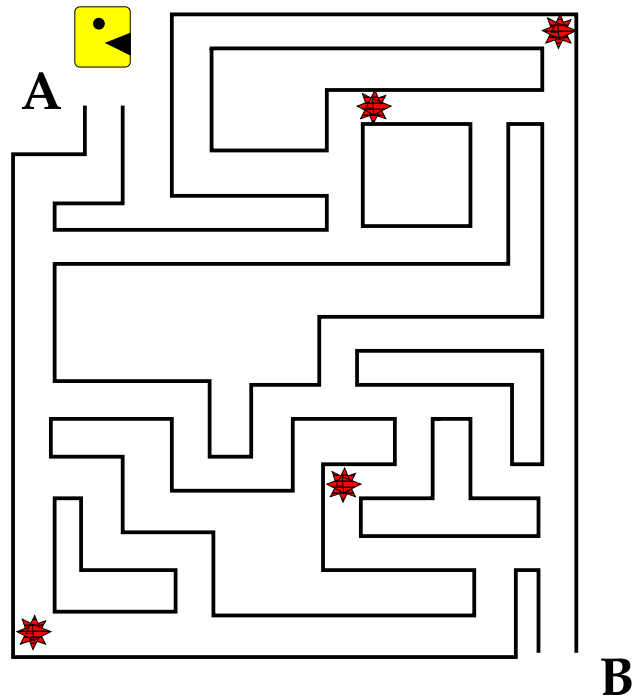
Pontuação: \_\_\_\_\_

1. No jogo preferido do Jonas, cada estrela vale 10 pontos. O glutão tem de ir de A para B, cumprindo as seguintes regras:

Tem de obter exatamente 40 pontos.

Não pode passar duas vezes pelo mesmo caminho.

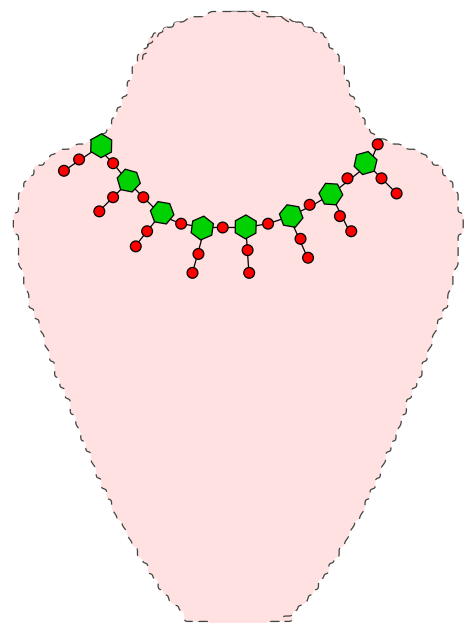
Traça o caminho que o glutão terá de percorrer.



2. O colar da mãe da Zé, representado na figura, tem 124 pedras. A Zé contou as esmeraldas e os rubis do colar. Quantas esmeraldas contou?

Rubi – ●

Esmeralda – ◆

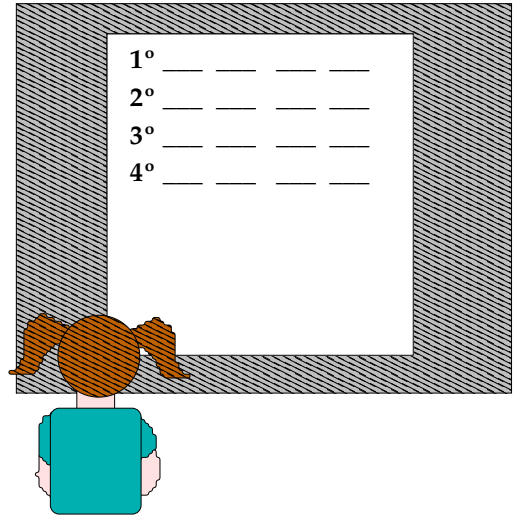


Resposta: \_\_\_\_\_

3. Olá! Eu sou a Mati e, como sei que gostas de brincar com números, deixo-te aqui um desafio.

Usando para cada número os algarismos 1, 2, 3 e 4, sem os repetir, escrevi todos os números possíveis de quatro algarismos. Depois coloquei-os por ordem crescente.

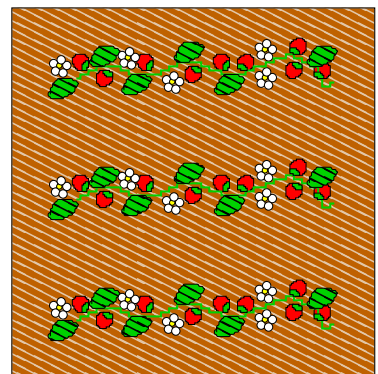
Que número coloquei em 15<sup>o</sup> lugar?



Resposta: \_\_\_\_\_

4. A avó da Mati tem vários canteiros quadrados, todos iguais, na sua horta. Colocou uma vedação à volta de cada um e gastou, no total, 84 metros de corda.

Sabendo que cada canteiro tem 7 metros de lado, quantos canteiros há na horta?



Resposta: \_\_\_\_\_

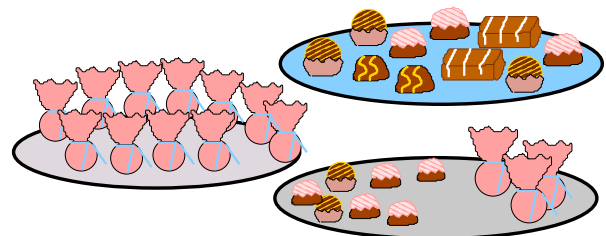
5. A Cristina, irmã do Tico, nasceu no dia 29 de março, às 10 horas da manhã. Em que dia do mês de abril e a que horas lhe ofereceu o Tico este postal?



**Resposta:** \_\_\_\_\_

6. No fim de semana, a mãe fez 600 bombons e pediu aos seus três filhos para os embrulhar. Cada um ficou encarregado de embrulhar 200 bombons. Quando o mais velho acabou de embrulhar os seus 200 bombons, faltava embrulhar, ao do meio, 50 bombons, e, ao mais novo, 80 bombons.

Sabendo que cada um embrulhou os bombons ao seu ritmo, quando o do meio terminou, quantos bombons faltava embrulhar ao mais novo?



**Resposta:** \_\_\_\_\_