



# Mini-Olimpíadas

Ano Letivo 2017/2018  
1º Ciclo do Ensino Básico  
4º ano

**45%**

$$303:3=101$$

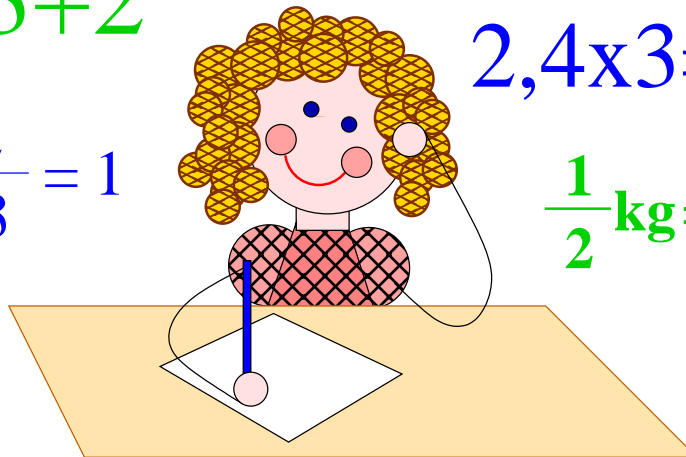
$$15-10=5$$

$$3+2$$

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

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

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



**Tem atenção:**

**Duração: 1 hora**

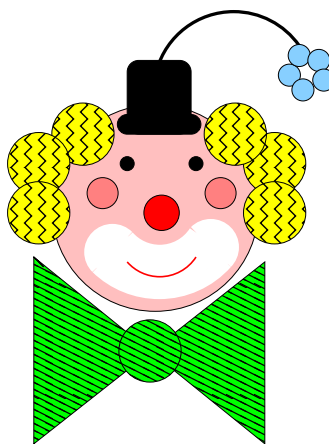
- Lê todas as perguntas com muito cuidado.
- Não apagues as contas, os esquemas e os desenhos que utilizares nas tuas respostas.
- Se acabares antes do tempo previsto, deverás aproveitar para rever a tua prova.

**Bom trabalho e diverte-te!**

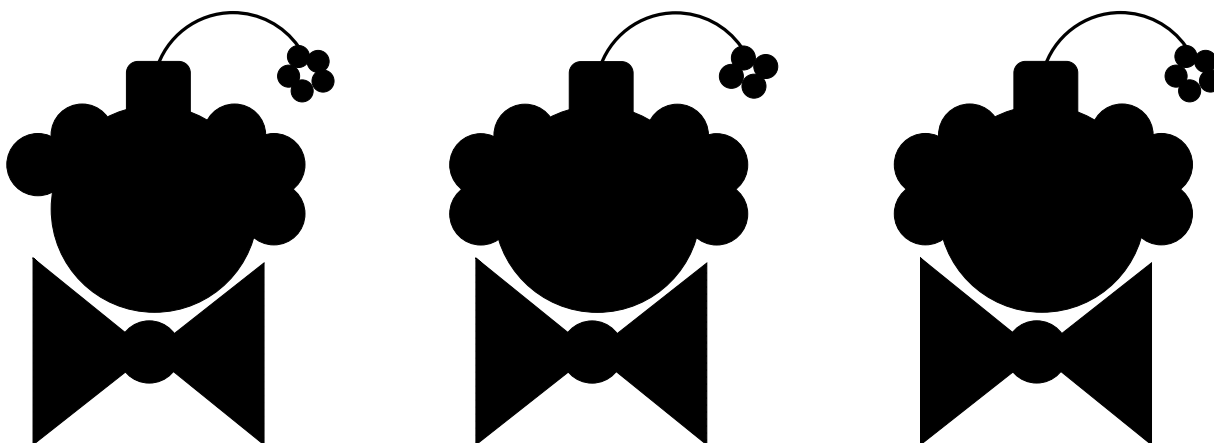
Nome do aluno: \_\_\_\_\_

Pontuação: \_\_\_\_\_

1. Descobre qual destas sombras corresponde ao Palhaço Mel.



Rodeia a sombra correta.



2. A Professora desafiou o Jonas a resolver este enigma.

Passo a passo, vais percorrendo um caminho.

Em cada passo tens de prestar atenção,

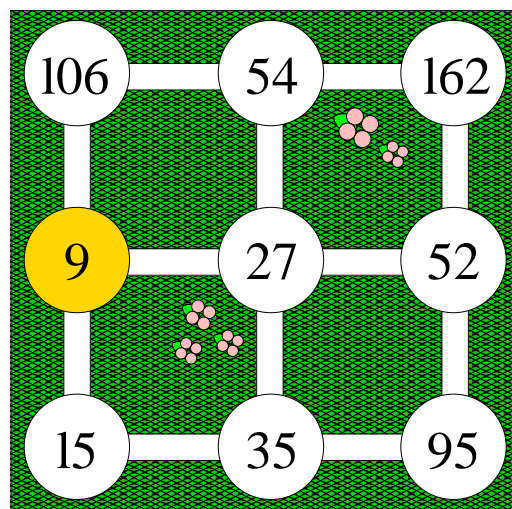
Tomar muito cuidado na escolha da direção.

Ou sobes ( $\uparrow$ ) para um múltiplo,

Ou desces ( $\downarrow$ ) para um par,

Ou vais à direita ( $\rightarrow$ ) para o triplo,

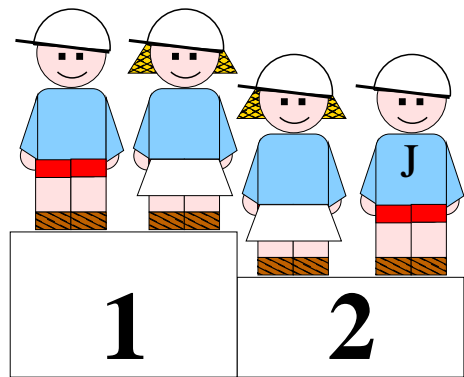
Ou à esquerda ( $\leftarrow$ ) para duplicar.



O Jonas encontrou o caminho certo! Desenha o percurso que ele efetuou, sabendo que começou no 9 e deu 4 passos.

3. A Mati (M), o Jonas (J), a Zé (Z) e o Tico (T) jogam badminton a pares todos os sábados. O último jogo foi no sábado passado. Cada um trazia um boné de cor diferente: azul (A), branco (B), vermelho (V) e preto (P).

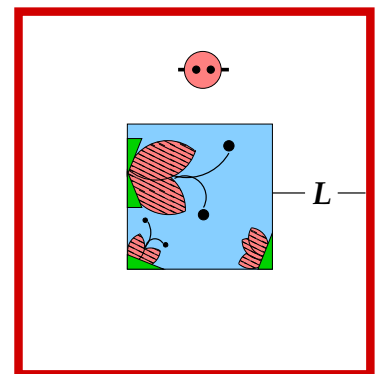
- O Jonas não estava na equipa vencedora.
- Havia um rapaz na equipa vencedora com boné branco.
- O rapaz de boné azul era o parceiro da Mati.
- O boné da Zé não era vermelho.



Descobre os jogadores de cada equipa e a cor dos seus bonés, escrevendo, nas camisolas, as iniciais dos nomes e, nos bonés, as iniciais das cores.

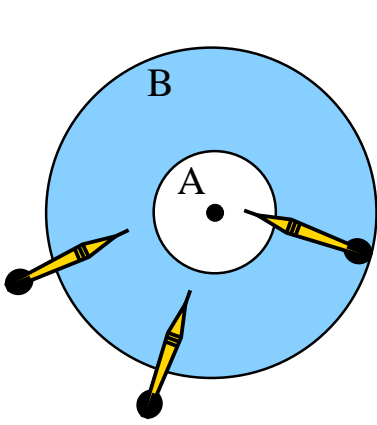
4. A mãe da Mati deu-lhe um porta-moedas. No centro tem um quadrado colorido com 16 cm de perímetro, contornado por uma barra branca.

Sabendo que o porta-moedas é um quadrado com 40 cm de perímetro, qual é a largura (L) da barra branca?

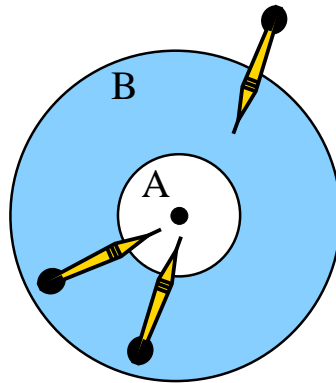


Resposta: \_\_\_\_\_

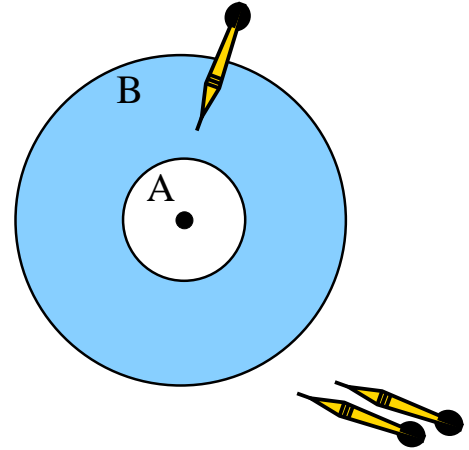
5. No jogo do tiro ao alvo, o Jonas lançou três setas ao alvo; uma caiu na zona A e duas na zona B e obteve 45 pontos. A Zé também lançou três setas; duas caíram na zona A e uma na zona B e obteve 54 pontos. A Mati lançou três setas, mas apenas uma acertou no alvo, na zona B.



Jonas
45 pontos



Zé
54 pontos



Mati
___ pontos

Preenche a tabela com a pontuação da Mati.

6. No dia de aniversário da Luísa, os amigos fizeram-lhe um jantar surpresa. Pagaram ao restaurante 210 euros no total. Cada um dos amigos pagou o seu jantar e mais um euro pelo jantar da Luísa.

Quantos amigos da Luísa foram ao jantar?



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