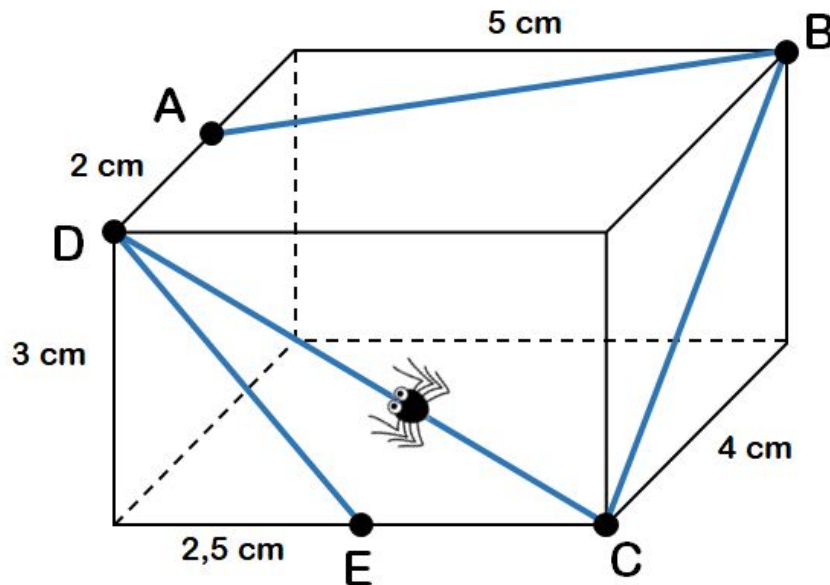


ARANHA NA CAIXA

Cartão de Atividade

Em grupo:

- Uma aranha anda pela caixa do ponto A para o B, C, D, e finalmente ponto E, nessa ordem, como mostrado na figura abaixo.



- No Cartão de Recursos desenhem o caminho percorrido pela aranha.
- Montem a caixa para verificarem se o caminho está correto.
- Qual a distância percorrida pela aranha?

Produto do grupo

Criem um cartaz explicando como vocês calcularam, sem o uso de régua, a distância percorrida pela aranha.

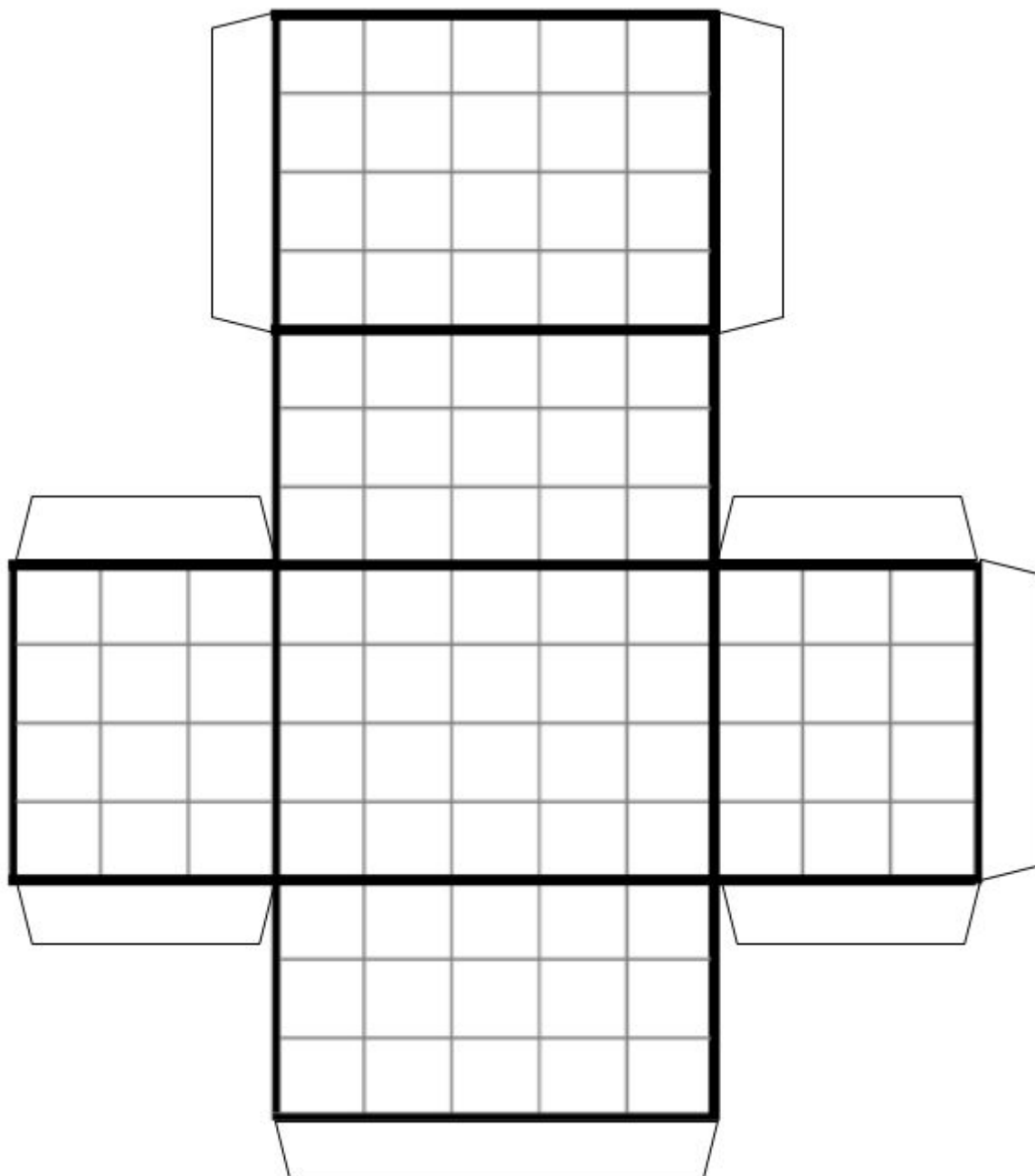
Critérios de avaliação:

- O cartaz possui a distância percorrida pela aranha.
- A explicação usa diferentes ferramentas matemáticas (palavras, diagramas, cores, setas, expressões) para mostrar, explicar e justificar o raciocínio do grupo.
- Todos os membros do grupo sabem explicar como calcular a distância.
- O cartaz reflete a participação de todos os membros do grupo.



ARANHA NA CAIXA

Cartão de Recursos



Esta atividade é licenciada pelo **Instituto Canoa** com uma **Licença Creative Commons BY-NC-SA 4.0**.
Baseado no trabalho disponível em illustrativemathematics.org.

www.institutocanoa.org | contato@institutocanoa.org



ARANHA NA CAIXA

Relatório Individual

Uma aranha andou do ponto A ao ponto B sobre a tampa de uma caixa. Ela percorreu 13 cm. Qual a medida do lado desconhecido dessa caixa?

