

Atividades sobre geometria e geoplano para serem discutidas na aula do dia 02/05.

- Atividade 1:

Escreva objetivos de aprendizagem para a seguinte atividade proposta por um professor “Calcule a área de cada figura abaixo”.
As figuras estão nos dois slides seguintes e você recebeu uma folha com tais figuras na aula .



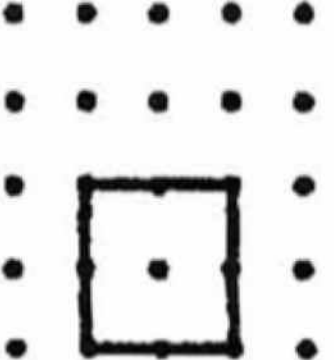
1



2



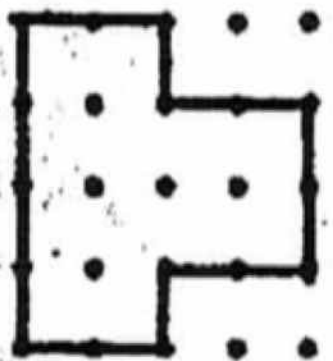
3



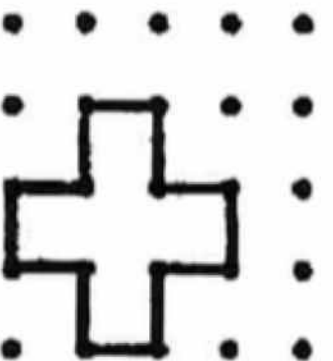
4



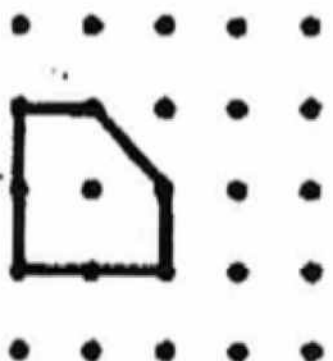
5



6



7



8



9



10



11



12



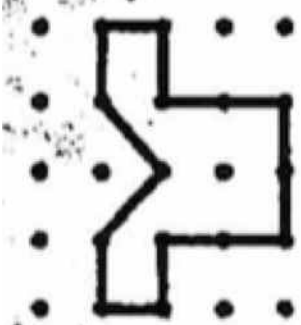
13



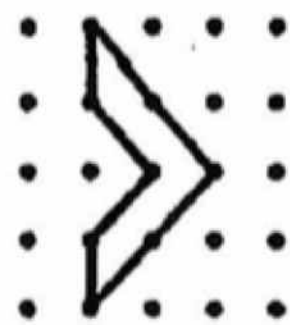
14



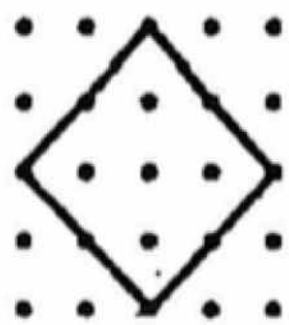
15



16



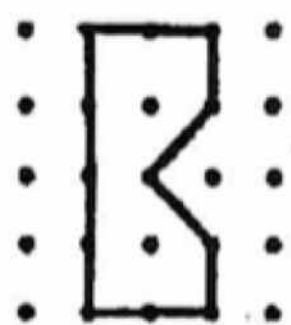
17



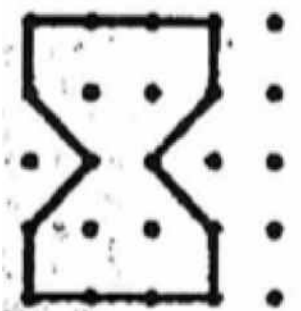
18



19



20



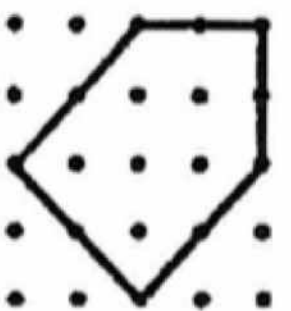
21



22



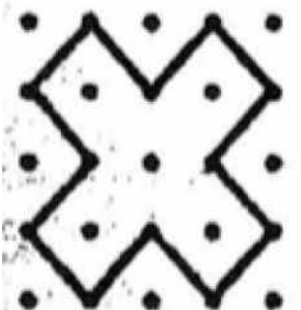
23



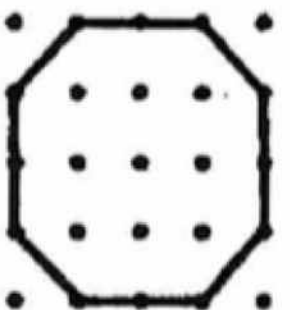
24



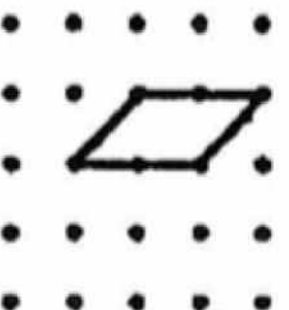
25



26



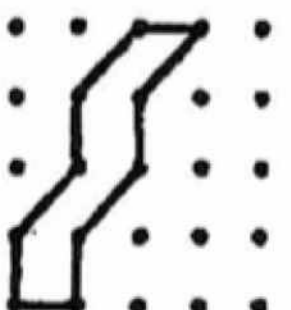
27



28



29



30

Atividade 2:

Escreva objetivos de aprendizagem para a atividade proposta por um professor: “Construa, no geoplano, 4 figuras diferentes com 9 u.a. Determine o perímetro de cada uma delas”.

Atividade 3:

De quais modos é possível justificar aos alunos a fórmula do cálculo da área das figuras planas mais conhecidas: quadrado, retângulo, triângulo, paralelogramo, losango, trapézio?

Como os livros didáticos abordam esse tópico?

Trabalharemos com essas fórmulas utilizando o geoplano na próxima aula.