

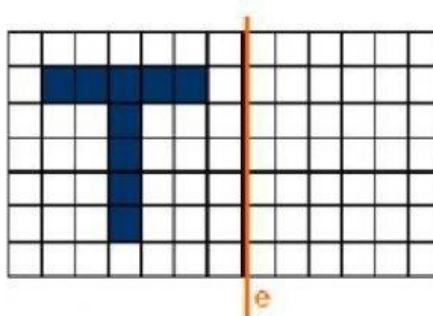
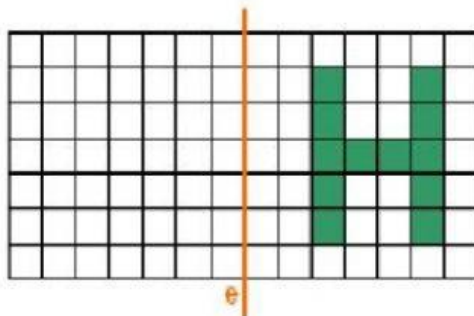
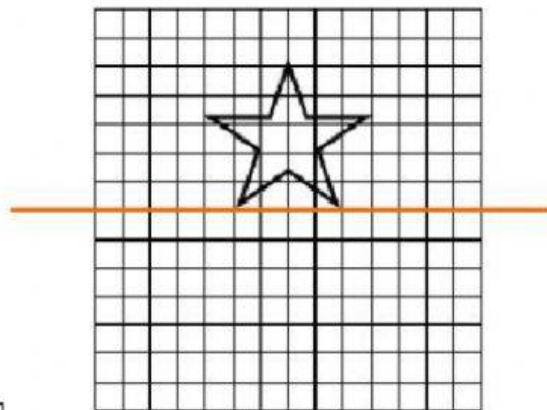
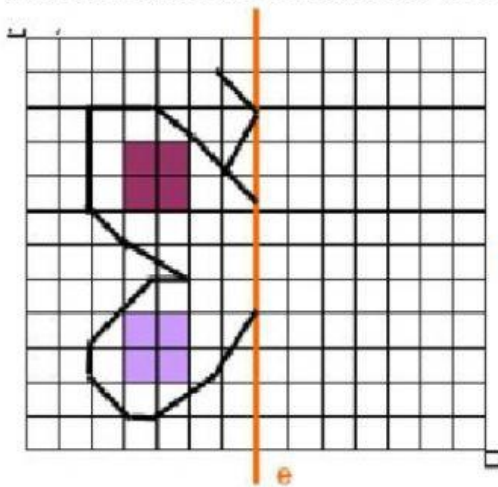


COLÉGIO ANTÔNIO ARARIPE

Referência em Educação nos Inhamuns!

Série: 7º	Turma:	Turno:	Data:
Área do Conhecimento/Componente Curricular: Matemática		Professor(a): <i>Emanuel</i>	
Aluno(a):			Nº:
Trabalho de Matemática			

- 1) Complete as figuras abaixo usando a reta localizada à direita das figuras como eixo de simetria. Esta reta é chamada eixo de simetria e funciona como se fosse um espelho.



2) Desenhe o eixo de simetria nas figuras a seguir:

1.1.



1.2.



1.3.



1.4.



1.5.



1.6.



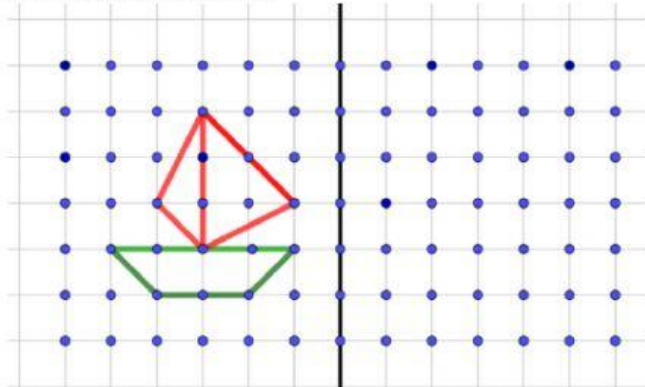
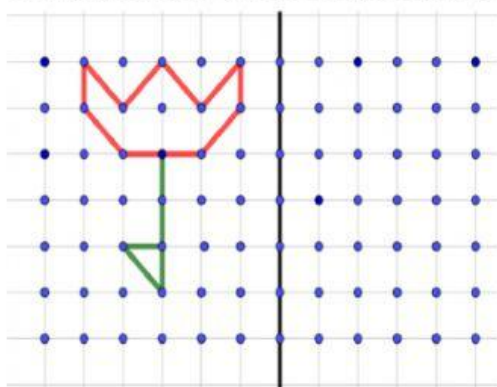
3) Considera as figuras ao lado.

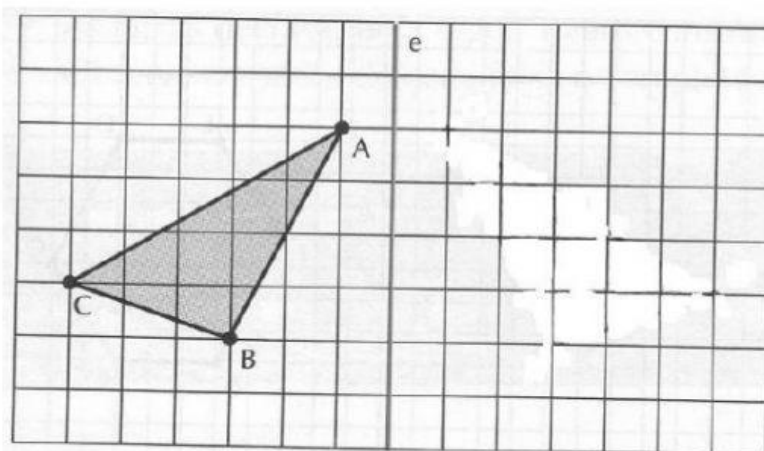
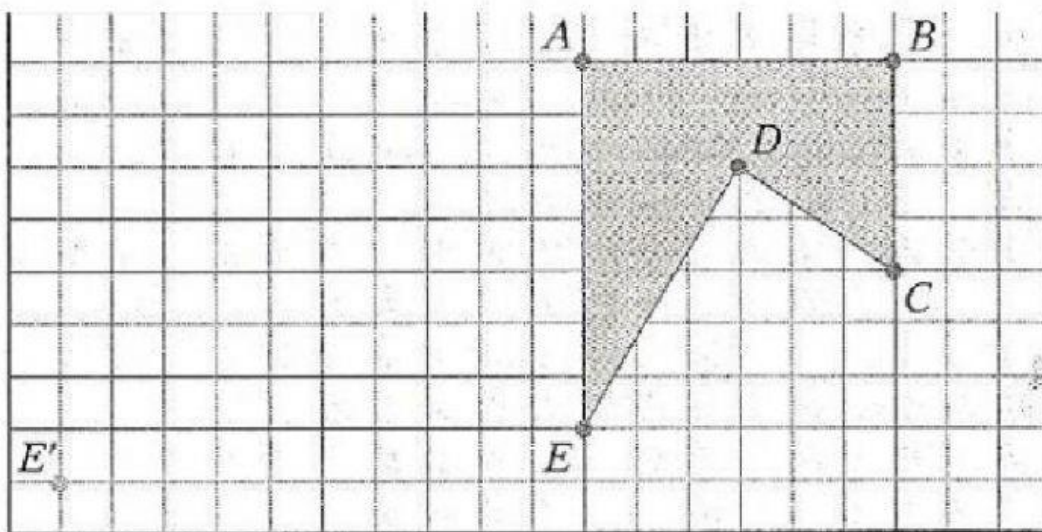
Utiliza as letras correspondentes para escrever as figuras que têm:

- pelos menos uma simetria de reflexão;
- duas (e apenas duas) simetrias de rotação;
- duas (e apenas duas) simetrias de reflexão;
- quatro (e apenas quatro) simetrias de rotação;
- uma simetria de reflexão, mas não têm simetrias de rotação;
- mais de quatro simetrias de rotação;
- simetrias de rotação mas não têm simetrias de reflexão.



4) Desenhe as figuras abaixo refletidas pela reta localizada à direita das figuras. Esta reta é chamada eixo de simetria e funciona como se fosse um espelho.





- 5) Os desenhos que se seguem estão incompletos. Completa-os por forma que as retas marcadas sejam os seus eixos de simetria

