Questão-aula

Isometrias no plano

Nome da Escola	Ano letivo 20		Matemática | 6.º ano
Nome do Aluno	Turma	N.º	Data
Professor			-

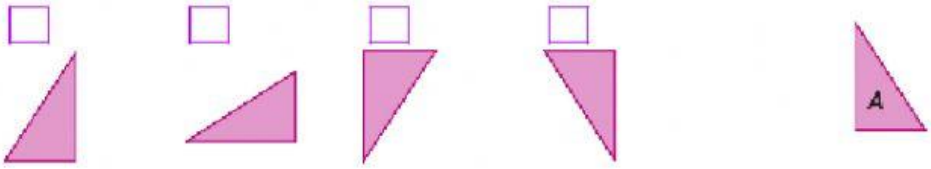
Lê com atenção as questões e responde

Questão 1 Assinala com **X** a opção correta.

Em qual das figuras a imagem da direita é o resultado da imagem da esquerda, por meio de uma rotação de sentido positivo, com centro no ponto *O* e amplitude 90° ?

Questão 2

Qual dos triângulos pode ser obtido por rotação do triângulo *A* de amplitude 180º ?

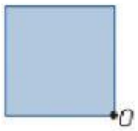


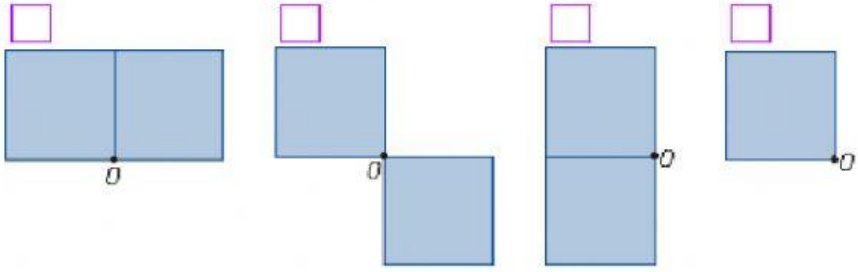
Assinala com **X** a opção correta.

Questão 3

O quadrado da figura ao lado deu uma volta completa em torno do ponto *O* .

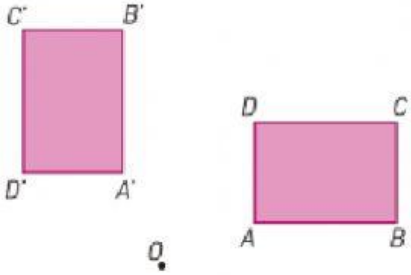
Qual das seguintes opções mostra a nova posição do quadrado? Assinala com **X** a opção correta.





Questão 4

O retângulo [*A'B'C'D'*] é a imagem do retângulo [*ABCD*] após uma rotação de centro *O* . Qual foi essa rotação?



- ☐ Rotação de 90° no sentido negativo
- ☐ Rotação de 180°
- ☐ Rotação de 90° no sentido positivo
- ☐ Rotação de 135° no sentido positivo

Assinala com **X** a opção correta.

LIVEWORKSHEETS