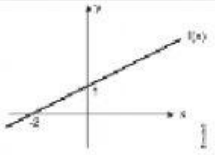
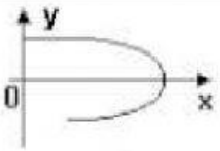
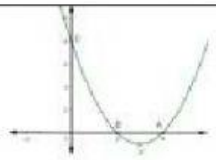
	Matemática – Profª. Ana Lucia Maia	
	Atividade: Contínua **Data: 11/11/2021**	
	Nome **9º ano**	

1) Assinale a alternativa que representa o zero das seguintes funções:

Y = 3x			Y = - x + 6		
0	3	-3	0	-6	6

2) Analise os gráficos e identifique a que função eles pertencem:

3) Assinale apenas a alternativa correta:

O vértice da parábola $y = 2x^2 - 4x + 5$ é o ponto			
(2; 5)	(1; -3)	(3; 1)	(1; 3)

4) Assinale apenas a alternativa correta em cada teste:

Uma mercadoria que custava R$ 450,00 reais sofreu um reajuste de 15% de acordo com a inflação do período. Qual é o seu preço atual?		
R$ 67,50	R$ 517,50	R$ 515,70

Uma loja de eletrodomésticos está oferecendo um desconto de 14% nas compras feitas com pagamento à vista. Qual o valor de uma geladeira de R$ 1.200,00 na promoção oferecida?		
R$ 1.132,80	R$ 1.032,00	R$ 1.000,32

Um automóvel novo custa R$ 50.000,00 e sofre depreciações de 25% e 15% nos dois primeiros anos. Qual o valor do automóvel após a depreciação?		
R$ 31.875,00	R$ 35.785,00	R$ 35.587,00

Um produto custa R$ 3.000,00 e foi vendido com os aumentos sucessivos de 25%, 12% e 15%. Qual foi o último preço de venda?		
R$ 4.260,00	R$ 4. 560,00	R$ 4. 830,00



LIVEWORKSHEETS