

LISTA DE ATIVIDADES RACIOCÍNIO LÓGICO

Disciplina: Matemática Turma: 6º Ano Bimestre: 3º

Prof.(a): JAQUELINE LIMA

1) Ernesto achou dois pedaços de papel com algumas contas com algarismos apagados, conforme mostra a

figura abaixo:

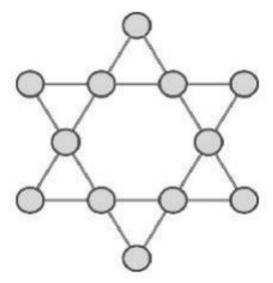
127	
+ 3 5	
* 62	

20848
× 335
1 * 4 2 4 0
6 2 5 4 *
62544
698408*

A soma dos valores apagados é:

- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 8
- e) 9

2) Preencha a estrela mágica com os números de 1 a 12 sem repetições, de maneira que a soma dos números em casa fileira deem o mesmo resultado. Existem várias soluções, a soma mágica é 26.



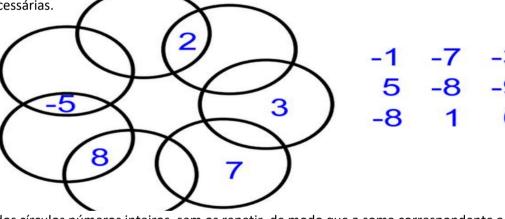
3) usando os números de 1 à 9, preencha os números de forma que não haja repetição na mesma linha, coluna ou quadradinho.

3	4	6	Ver em tam	anho granc
	5	2	6	
	3	1		
	1			
4	2	5		
2	6		3	

4)Coloque três números dentro de cada círculo de maneira que quando você somar esses três números o resultado seja zero. Para resolver o desafio é necessário escrever os números que estão fora do círculo nos espaços vazios dentro de cada círculo. Os números fora do círculo podem ser colocados e retirados de dentro dos círculos tantas

vezes quantas forem necessárias.

EEE40



5) Escreva em cada um dos círculos números inteiros, sem os repetir, de modo que a soma correspondente a cada um dos "diâmetros" seja sempre 0.

